

2-318-581-**32**(1)

Network Audio System

Bedienungsanleitung DE

Gebruiksaanwijzing NL

Istruzioni per l’uso IT



NAS-CZ1

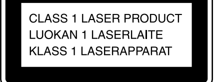
WARNUNG

Um Feuer- und Stromschlaggefahr zu vermeiden, darf das Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit ausgesetzt werden.

Um einen Brand zu verhüten, dürfen die Ventilationsöffnungen des Gerätes nicht mit einer Zeitung, einer Tischdecke, einem Vorhang usw. abgedeckt werden. Stellen Sie auch keine brennenden Kerzen auf das Gerät.

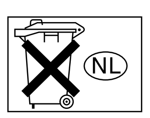
Um Feuer- oder Stromschlaggefahr zu vermeiden, stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände, wie z.B. Vasen, auf das Gerät.

Stellen Sie das Gerät nicht in einem engen Raum, wie z.B. einem Bücherregal oder Einbauschrank auf.



Bei diesem Gerät handelt es sich um ein Laser-Produkt der Klasse 1. Diese Markierung befindet sich an der Unterseite des Gehäuses.

Entsorgungshinweis: Bitte werfen Sie nur entladene Batterien in die Sammelboxen beim Handel oder den Kommunen. Entladen sind Batterien in der Regel dann, wenn das Gerät abschaltet und signalisiert „Batterie leer“ oder nach längerer Gebrauchsdauer der Batterien „nicht mehr einwandfrei funktioniert“. Um sicherzugehen, kleben Sie die Batteriepole z.B. mit einem Klebestreifen ab oder geben Sie die Batterien einzeln in einen Plastikbeutel.



Werfen Sie Batterien nicht in den Hausmüll, sondern entsorgen Sie sie vorschriftsmäßig als Chemiemüll.



Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräten (Anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Geräte)

Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss. Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Materialrecycling hilft den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern. Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Inhaltsverzeichnis

DE

Fortsetzung auf der nächsten Seite

Externe Komponenten

Fehlerbehebung

Zusätzliche Informationen

Info zu den NAS-CZ1-Anleitungen

NAS-CZ1 wird mit den folgenden Anleitungen geliefert. Nehmen Sie je nach Bedarf die entsprechende Anleitung zur Hand.

NAS-CZ1-Bedienungsanleitung (vorliegende Anleitung)

Diese Anleitung erläutert die Funktionen des eigentlichen Gerätes.
Diese Anleitung beschreibt hauptsächlich mit der Fernbedienung ausgeführte Bedienungsvorgänge, doch die meisten dieser Bedienungsvorgänge können auch mit den Tasten und Bedienungselementen am Gerät ausgeführt werden, welche die gleiche oder eine ähnliche Bezeichnung aufweisen.

„M-crew Server"-Installationsanleitung

Diese Installationsanleitung ist auf der mitgelieferten CD-ROM enthalten.
Sie erläutert das Installationsverfahren der mitgelieferten „M-crew Server"-Software auf Ihrem Computer.

„M-crew Server"-Hilfe

Diese Hilfeanleitung kann erst nach der Installation der „M-crew Server"-Software benutzt werden.
Sie erläutert die Funktionen der „M-crew Server"-Software, die auf derselben CD-ROM enthalten ist.

NAS-CZ1 Anschlussanleitung

Diese Anschlussanleitung ist in der mitgelieferten CD-ROM enthalten.
Sie stellt an Ihre Computerumgebung angepasste Systemanschlussverfahren vor.

Abspielbare Discs

Die folgenden Discs können auf dieser Anlage abgespielt werden. Andere Discs können nicht abgespielt werden.

Liste der abspielbaren Discs

Disc-Formate	Disc-Logo
Audio-CDs	COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT
CD-R/CD-RW (Audiodaten/ MP3-Dateien)	COMPACT disc DIGITAL AUDIO Recordable; COMPACT disc DIGITAL AUDIO ReWritable; COMPACT disc Recordable; COMPACT disc ReWritable

Nicht abspielbare Discs

Diese Anlage kann die folgenden Discs nicht abspielen. Bei dem Versuch, diese Discs abzuspielen, kann ein anormales Rauschen erzeugt werden.

- CD-ROMs[1)]
- CD-Rs/CD-RWs[1)] außer den in den folgenden Formaten bespielten:
  - Musik-CD-Format
  - MP3-Format, das ISO9660[2)] Level 1/ Level 2, Joliet oder Multi Session[3)] entspricht
- Discs mit ungewöhnlichen Formen (z.B. herzförmige, quadratische oder sternförmige Discs) können nicht mit diesem Gerät abgespielt werden. Durch Abspielen solcher Discs kann das Gerät beschädigt werden. Unterlassen Sie daher die Verwendung solcher Discs.
- Discs, die mit Papier oder Aufklebern beklebt sind.
- Discs, an denen noch Klebstoff, Klebeband oder ein Aufkleber haftet.
- Datenteil von CD-Extras[4)]
- Datentrack von Mixed CDs[5)]

Fortsetzung auf der nächsten Seite

[1] Wenn Sie eine CD-ROM/CD-R/CD-RW-Disc einlegen, erscheint möglicherweise die Discstatusanzeige des Datenträgers wie bei einer abspielbaren Disc, aber es erfolgt keine Tonwiedergabe.

[2] ISO9660 Format
Der gebräuchlichste internationale Standard für das logische Format von Dateien und Ordnern auf einer CD-ROM. Es gibt mehrere Spezifikations-Level. Bei Level 1 müssen Dateinamen das Format 8.3 (maximal acht Zeichen für den Namen, maximal drei Zeichen für die Erweiterung „.MP3“) und Großbuchstaben aufweisen. Ordnernamen dürfen nicht länger als acht Zeichen sein. Es sind nicht mehr als acht verschachtelte Ordnerebenen zulässig. Die Spezifikationen für Level 2 gestatten Datei- und Ordnernamen von maximal 31 Zeichen. Jeder Ordner kann bis zu 8 Unterordner enthalten. Für das Joliet-Erweiterungsformat (Datei- und Ordnernamen können bis zu 64 Zeichen lang sein) muss der Inhalt der Schreibsoftware usw. sichergestellt werden.

[3] Multi Session
Dies ist eine Aufnahmemethode, die das Hinzufügen von Daten mit Hilfe der Track-At-Once-Methode ermöglicht.
Herkömmliche CDs beginnen mit dem „Lead-in“ genannten CD-Steuerbereich und enden mit dem „Lead-out“ genannten Bereich. Eine Multi Session-CD ist eine CD, die in mehreren Sessions zusammengestellt wurde, wobei jedes Segment von Lead-in bis Lead-out als eine einzelne Session betrachtet wird.

[4] CD-Extra: Dieses Format zeichnet Ton (Audio-CD-Daten) in Session 1 und Daten in Session 2 auf die jeweiligen Titel auf.

[5] Mixed CD: Dieses Format zeichnet Daten auf die erste Spur und Ton (Audio-CD-Daten) auf die zweite und die nachfolgenden Spuren einer Session auf.

Hinweise zu CD-R und CD-RW

- Manche CD-Rs oder CD-RWs können je nach der Aufnahmequalität, dem physischen Zustand der Disc oder den Eigenschaften des Aufnahmegerätes nicht in dieser Anlage abgespielt werden. Discs, die nicht korrekt finalisiert worden sind, können ebenfalls nicht abgespielt werden. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des Aufnahmegerätes.
- Mit CD-R/CD-RW-Laufwerken aufgenommene Discs können bei Vorhandensein von Kratzern oder Schmutz oder aufgrund der Aufnahmebedingungen oder der Eigenschaften des Laufwerks eventuell nicht wiedergegeben werden.
- CD-R- und CD-RW-Discs, die im Multi-Session-Betrieb bespielt und nicht durch „Schließen der Session“ finalisiert wurden, werden nicht unterstützt.
- Dateien im MP3-Format, die nicht die Erweiterung „.MP3“ aufweisen, werden möglicherweise nicht von dieser Anlage wiedergegeben.
- Der Versuch, Nicht-MP3-Format-Dateien wiederzugeben, welche die Erweiterung „.MP3“ aufweisen, kann Rauschen oder eine Funktionsstörung zur Folge haben.
- Bei Verwendung anderer Formate als ISO9660 Level 1 und 2 werden Ordner- oder Dateinamen möglicherweise nicht korrekt angezeigt.
- Bei folgenden Discs dauert der Wiedergabebeginn länger.
  – Discs mit komplizierter Verzeichnisstruktur.
  – eine in Multi Session bespielte Disc.
  – eine Disc, zu der Daten hinzugefügt werden können (nicht finalisierte Disc).

Musik-CDs mit Urheberrechtsschutzcodierung

Dieses Produkt ist auf die Wiedergabe von CDs ausgelegt, die dem Compact Disc-Standard (CD) entsprechen. Seit neuestem bringen einige Schallplattenfirmen Musik-CDs mit Kopierschutztechnologien auf den Markt. Beachten Sie bitte, dass einige dieser CDs nicht dem CD-Standard entsprechen und mit diesem Produkt möglicherweise nicht wiedergegeben werden können.

Hinweis zu DualDiscs

Eine DualDisc ist eine zweiseitig bespielte Disc, auf der DVD-Aufnahmen auf der einen und digitale Audiodaten auf der anderen Seite aufgezeichnet sind.
Da jedoch die Audiomaterialseite nicht dem Compact Disc (CD)-Standard entspricht, kann inwandfreie Wiedergabe auf diesem Produkt nicht garantiert werden.

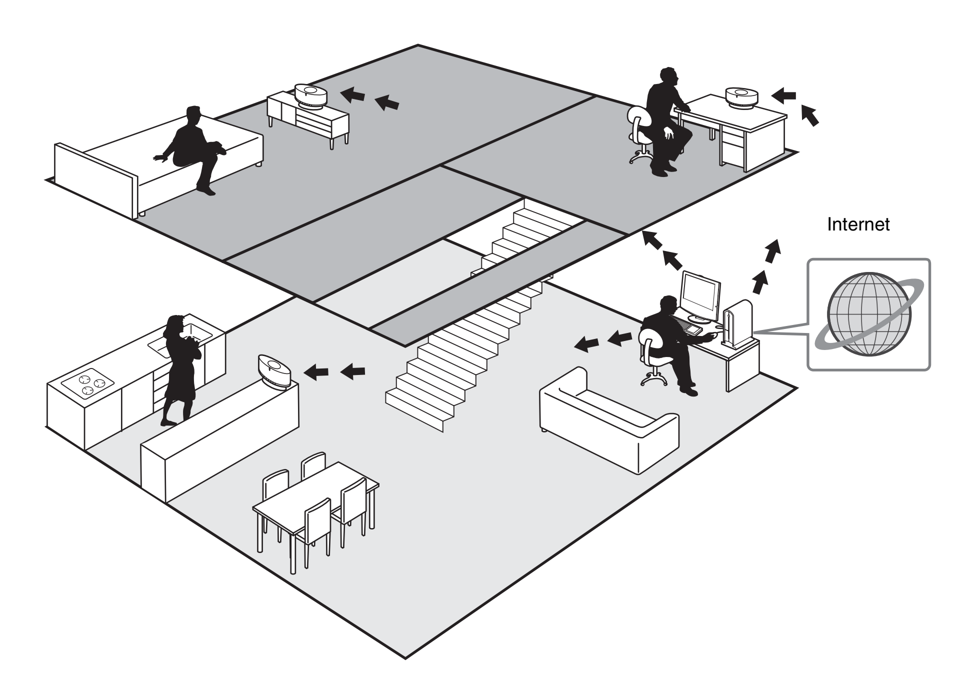
Vorsichtsmaßnahmen bei der Wiedergabe einer in Multi-Session bespielten Disc

- Beginnt die Disc mit einer CD-DA-Session, wird sie als CD-DA-(Audio)-Disc erkannt und so lange abgespielt, bis der Abtaster auf eine MP3-Session stößt.
- Beginnt die Disc mit einer MP3-Session, wird sie als MP3-Disc erkannt und so lange abgespielt, bis der Abtaster auf eine CD-DA-(Audio)-Session stößt.
- Der Wiedergabebereich einer MP3-Disc wird von der Baumstruktur der Dateien bestimmt, die durch die Analyse der Disc erzeugt wird.
- Eine Disc mit gemischtem CD-Format wird als CD-DA-(Audio)-Disc erkannt.

Übersicht

Wiedergeben von auf Ihrem Computer gespeicherter Musik

Durch Bedienung dieses Gerätes können Sie auf Ihrem Computer gespeicherte Musik wiedergeben. Zur Verwaltung der gespeicherten Musik können Sie Playlisten erstellen, um dann Ihre bevorzugten Playlisten auszuwählen und über dieses Gerät wiederzugeben (PLAYLISTS/FAVORITE PLAYLISTS).
Dieses Anlage gestattet die Zuweisung von Tracks zu einer bestimmten Taste, damit Sie Musik nach Genre oder anderen Klassifizierungen genießen können (USER PROFILE).
Wenn Ihr Computer an das Internet angeschlossen ist, können Sie auch Web-Radio hören.



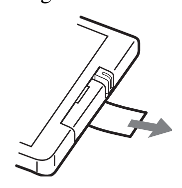
Info zum Lautsprecher des Gerätes

Dieses Gerät ist mit einem OMNI DIRECTION TWIN TWEETER SYSTEM ausgestattet, der Surroundeffekte an jedem Aufstellungsort mit hoher Präsenz wiedergibt.

Vorbereitung der Fernbedienung

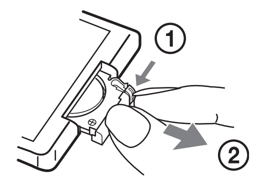
Ziehen Sie die Isolierfolie heraus, damit die Batterie elektrischen Kontakt hat.

Die Fernbedienung enthält bereits eine Batterie.

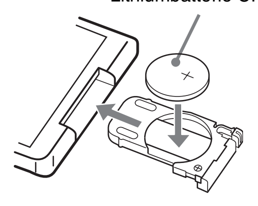


Auswechseln der Batterie in der Fernbedienung

1 Ziehen Sie den Batteriehalter heraus.



2 Legen Sie eine neue Lithiumbatterie CR2025 mit obenliegendem Pluspol (+) ein.



3 Schieben Sie den Batteriehalter wieder ein.

Hinweis

Wenn Sie die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzen, nehmen Sie die Batterie heraus, um mögliche Beschädigung durch Auslaufen der Batterie und Korrosion zu vermeiden.

Anmerkungen zur Lithiumbatterie

- Halten Sie die Lithiumbatterie außer Reichweite von Kindern. Sollte die Batterie versehentlich verschluckt werden, konsultieren Sie sofort einen Arzt.
- Wischen Sie die Batterie mit einem trockenen Tuch ab, um guten Kontakt zu gewährleisten.
- Achten Sie beim Einlegen der Batterie auf korrekte Polarität.
- Halten Sie die Batterie nicht mit einer metallenen Pinzette, weil es sonst zu einem Kurzschluss kommen kann.

Tipp

Wenn das Gerät nicht mehr auf die Fernbedienung anspricht, ersetzen Sie die Batterie durch eine neue.

WARNUNG

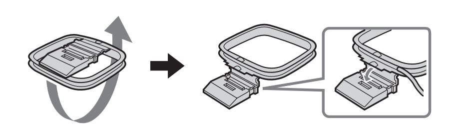
Bei unsachgemäßer Behandlung kann die Batterie explodieren.

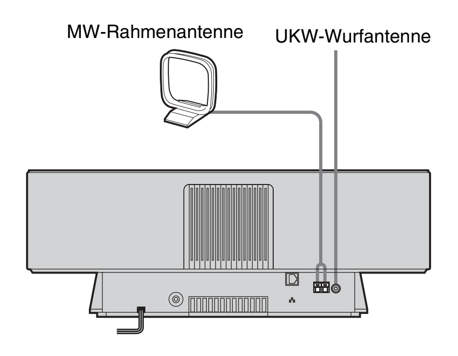
Unterlassen Sie Aufladen, Zerlegen oder Wegwerfen ins Feuer.

Anschließen der Antennen

Schließen Sie die UKW- und MW-Antenne an.

Bauen Sie die MW-Rahmenantenne zusammen, und schließen Sie sie dann an.





Hinweise

- Die UKW-Wurfantenne horizontal ausspannen.
- Halten Sie die Antennen vom Ethernet-Kabel fern.

Installieren der mitgelieferten M-crew Server-Software

Um die auf Ihrem Computer gespeicherte Musik wiedergeben oder Web-Radio hören zu können, müssen Sie vorher die mitgelieferte M-crew Server-Software installieren.
Einzelheiten zur Installation finden Sie in der Installationsanleitung der M-crew Server-Software, die in der mitgelieferten CD-ROM enthalten ist.

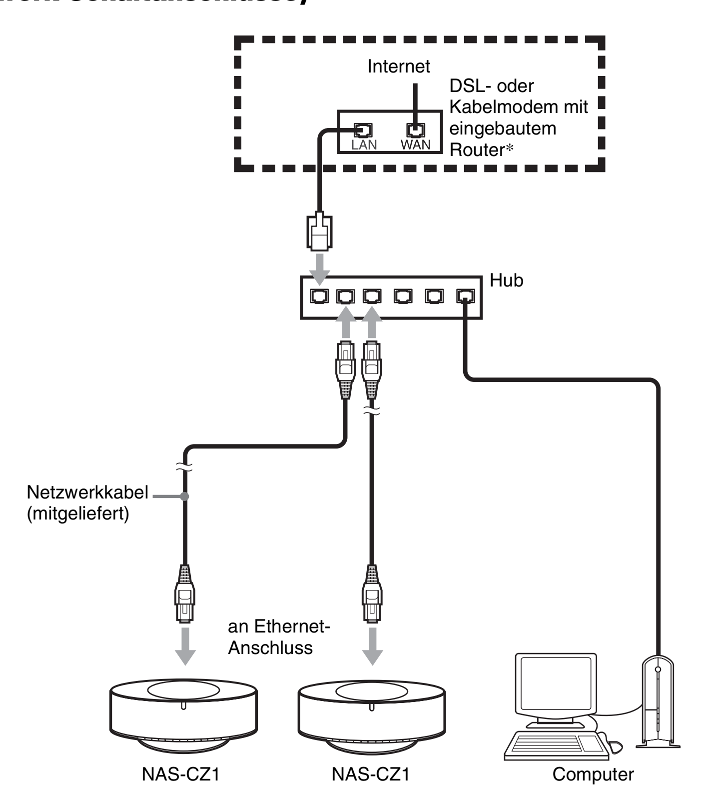
Registrieren von Tracks in M-crew Server

Sie können Audiodaten von einer Audio-CD oder von der Festplatte Ihres Computers in M-crew Server registrieren und speichern. Dann können Sie die in M-crew Server registrierte Musik über die Lautsprecher des Gerätes wiedergeben.
Einzelheiten zum Registrieren von Audiodaten finden Sie in der Online-Hilfe auf der mitgelieferten CD-ROM.

Anschließen des Gerätes an ein Netzwerk

Nachdem die Software-Installation abgeschlossen ist, schließen Sie das Gerät an den Ethernet-Anschluss Ihres Computers, einen Router mit eingebautem Netzwerkschalter oder eine Netzwerk-Schaltvorrichtung an.
Die Anschlussmethode hängt von Ihrer Netzwerkkonfiguration ab. Hier wird als Beispiel der Anschluss an einen PC beschrieben.
Einzelheiten hierzu finden Sie in der Anschlussanleitung auf der mitgelieferten CD-ROM.

Beispiel: DSL- oder Kabelmodem mit eingebautem Router (ohne Netzwerk-Schaltanschlüsse)



* Die Anschlüsse hängen von Ihrer Netzwerkkonfiguration ab.

Anschließen des Netzkabels

Schließen Sie das Netzkabel an eine Netzsteckdose an.

Die Demonstration erscheint auf dem Display. Wenn Sie I/⏻ drücken, wird die Anlage eingeschaltet und die Demonstration automatisch abgebrochen.

So schalten Sie die Demonstrationsanzeige aus

Drücken Sie DISPLAY bei ausgeschalteter Anlage (siehe Seite 29).

Benutzen der Funktion NETWORK

Mit diesem Gerät können Sie Musik wiedergeben, die auf dem angeschlossenen Medienserver gespeichert ist.

Auswählen eines Servers

Sie können Ihren gewünschten Medienserver als Standardserver auswählen. Dadurch können Sie sich die Durchführung der Wahl bei jeder Benutzung der Funktion NETWORK ersparen.

Tipp

Mit diesem Gerät können Sie Musik wiedergeben, die auf DLNA-kompatiblen Servern gespeichert ist.

1 **Starten Sie Ihren gewünschten Medienserver auf Ihrem Computer.**

2 **Drücken Sie I/⏻, um die Anlage einzuschalten.**

3 **Drücken Sie NETWORK.**

Während „Configuring“ im Display blinkt, wird die Einstellung automatisch durchgeführt. Schalten Sie das Gerät während dieser Zeit nicht aus.

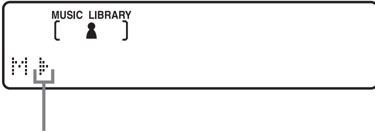
4 **„MEDIA SERVERS?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.**

5 **Drücken Sie ⏮ oder ⏭ mehrmals zur Wahl des gewünschten Medienservers, und drücken Sie dann ENTER.**

Der ausgewählte Server wird als Standardserver festgelegt.

Bei Wahl von M-crew Server als Medienserver

Die folgenden Zeichen erscheinen im Display.



Momentan gewählter Server*

* Diese Symbole erscheinen auch, wenn Sie einen anderen Server als M-crew Server benutzen.

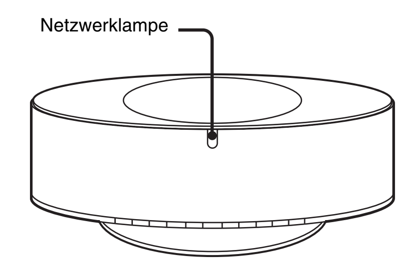
Hinweis

Die folgenden Funktionen sind nur verfügbar, wenn M-crew Server als Medienserver verwendet wird.
– MUSIC LIBRARY
– LIBRARY SEARCH
– PLAYLIST MODE
– FAVORITE PLAYLIST
– Benutzerprofil
– WEB RADIO

Tipp

Um einen anderen Server zu wählen, können Sie die Wahl des Standardservers wiederholen (siehe Seite 19).

Überprüfen des Netzwerkstatus



Netzwerklampe	Systemstatus
langsames Blinken	Das Gerät kommuniziert mit dem Server.
leuchtet auf	Die Funktion NETWORK wird benutzt.
schnelles Blinken	Ein Fehler ist aufgetreten.

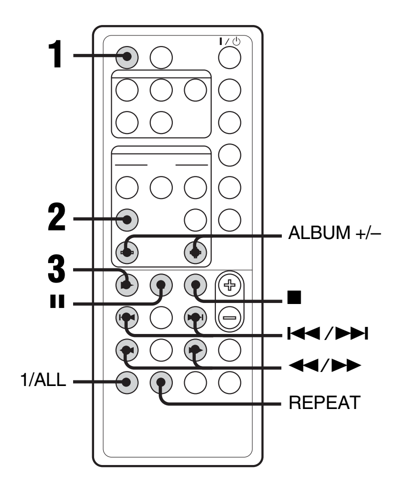
Tipp

Wenn die Netzwerklampe schnell blinkt, erscheint gleichzeitig auch eine Meldung im Display (siehe Seite 34). Um die Meldung erneut zu prüfen, drücken Sie ENTER oder eine andere Taste, während [NET] im Display angezeigt wird.

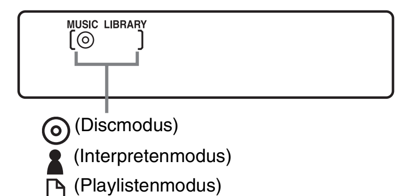
MUSIC LIBRARY

Wiedergeben von auf Ihrem Computer gespeicherter Musik

Sie können auf Ihrem Computer gespeicherte Musik über den Lautsprecher des Gerätes wiedergeben. Vergewissern Sie sich, dass Audiodaten im Medienserver registriert sind.



1 Drücken Sie NETWORK mehrmals, um die Funktion auf MUSIC LIBRARY umzuschalten.



(Discmodus)
(Interpretenmodus)
(Playlistenmodus)

2 Drücken Sie LIBRARY MODE mehrmals, bis der gewünschte Modus angezeigt wird.

Einstellung	Wiedergabe
(Discmodus)	Modus zur Wiedergabe von Alben, die nach der Disc-Information der Tracks sortiert sind
(Interpretenmodus)	Modus zur Wiedergabe von Alben, die nach der Interpreten-Information der Tracks sortiert sind
(Playlistenmodus)	Modus zur Wiedergabe von mit M-crew Server erstellten und in M-crew Server registrierten Favoriten-Playlisten.

3 Drücken Sie ▶.

Hinweis

Je nach der Anzahl der im Server registrierten Tracks kann bis zum Wiedergabestart etwas Zeit erforderlich sein.

Sonstige Bedienungsvorgänge

Vorgang	Ausführung
Stoppen der Wiedergabe	Drücken Sie ■.
Pause	Drücken Sie ❙❙. Zum Fortsetzen der Wiedergabe drücken Sie die Taste erneut.
Wahl eines Albums	Drücken Sie ALBUM +/– mehrmals.
Wahl eines Tracks	Drücken Sie ⏮ oder ⏭ mehrmals.
Aufsuchen eines Punkts in einem Track	Halten Sie ◀◀ oder ▶▶ während der Wiedergabe gedrückt, und lassen Sie die Taste am gewünschten Punkt los.
Wiedergabe wiederholen (Wiederholungs-wiedergabe)	Drücken Sie REPEAT mehrmals während der Wiedergabe, bis „REP“ oder „REP1“ angezeigt wird. REP: Für alle registrierten Tracks. REP1: Wiederholung nur eines einzelnen Tracks. Um Wiederholungswiedergabe aufzuheben, drücken Sie REPEAT mehrmals, bis „REP“ und „REP1“ ausgeblendet werden.
Wiedergeben aller Tracks nur im gewählten Album	Drücken Sie 1/ALL mehrmals, bis „1ALBM“ erscheint. Um alle registrierten Tracks wiederzugeben, drücken Sie 1/ALL mehrmals, bis „ALL ALBM“ erscheint.

Hinweis

Die Tasten ❙❙ und ◀◀/▶▶ sind für manche Tracks möglicherweise unwirksam, wenn Sie einen anderen Server als M-crew Server benutzen.

Suchen eines Albums

— *LIBRARY SEARCH*

Sie können ein Album entweder im DISC MODE oder ARTIST MODE suchen.

1 Drücken Sie NETWORK mehrmals, um die Funktion auf MUSIC LIBRARY umzuschalten.

2 Drücken Sie LIBRARY MODE mehrmals, bis „◎ (Discmodus)“ oder „👤 (Interpretenmodus)“ angezeigt wird.

3 Drücken Sie LIBRARY SEARCH.

„LIBRARY SEARCH“ erscheint etwa eine Sekunde lang, dann leuchtet „SEARCH“ auf.

4 Wiederholen Sie den folgenden Vorgang, um das Album zu suchen.

Operation	Drücken Sie
Ändern des Zeichens an der Cursorposition (blinkendes Zeichen)	⏮/⏭ mehrmals
Verschieben der Cursorposition	CURSOR← oder CURSOR→ mehrmals
Anzeigen von Alben, deren Namen mit den Zeichen vom Anfang bis zur Cursorposition übereinstimmen	ALBUM +/– mehrmals

5 Drücken Sie ENTER oder ▶.

Die Wiedergabe beginnt ab dem ersten Track im ausgewählten Album.

Hinweise

- Die Archivsuchfunktion kann nur mit dem mitgelieferten M-crew Server benutzt werden.
- Albumsuche im PLAYLIST MODE ist nicht möglich.

Wiedergeben von Musik in einer Playliste

— PLAYLIST

Sie können im PLAYLIST-Album auf Ihrem Computer registrierte Tracks wiedergeben.

1 Drücken Sie NETWORK mehrmals, um die Funktion auf MUSIC LIBRARY umzuschalten.

2 Drücken Sie LIBRARY MODE mehrmals, bis „ (Playlistenmodus)“ angezeigt wird.

3 Drücken Sie ALBUM +/– mehrmals zur Wahl der gewünschten Playliste.

4 Drücken Sie ►.

Hinweis

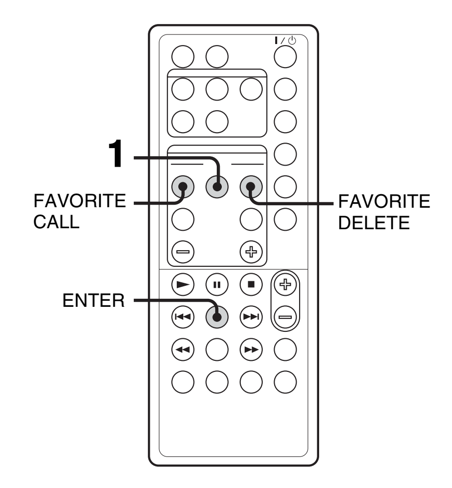
In manchen Fällen kann die Playlisten-Archivfunktion nicht mit einem anderen Medienserver außer dem mitgelieferten M-crew Server benutzt werden.

Wiedergeben von Musik in einer Favoritenliste

— FAVORITE PLAYLIST-Registrierung/FAVORITE PLAYLIST-Wiedergabe

Was ist FAVORITE PLAYLIST?

Wenn Sie Tracks mithilfe dieses Gerätes in einer Favoritenliste auf Ihrem Computer registrieren, können Sie eine Auswahl bevorzugter Tracks wiedergeben. Für jedes Profil kann eine Favoriten-Playliste erstellt werden, und jede Favoriten-Playliste kann bis zu 100 Tracks enthalten.



So registrieren Sie Tracks in einer Favoriten-Playliste und geben sie wieder

1 Drücken Sie FAVORITE ADD während der Wiedergabe oder Wiedergabepause des gewünschten Tracks.
„FAVORITE“ erscheint.

2 Nachdem „FAVORITE“ ausgeblendet worden ist, wiederholen Sie Schritt 1, um die gewünschten Tracks zu registrieren.

Wiedergeben von Favoriten-Playlisten

1 Drücken Sie NETWORK mehrmals, um die Funktion auf MUSIC LIBRARY umzuschalten.

2 Drücken Sie FAVORITE CALL.

Die Wiedergabe beginnt.

Tipp

Sie können eine Favoriten-Playliste auch nach dem folgenden Verfahren wiedergeben:

1. Drücken Sie LIBRARY MODE mehrmals, bis „ (Playlistenmodus)“ erscheint.
2. Drücken Sie ALBUM +/– mehrmals, bis „FAVORITE“ erscheint.

So löschen Sie Tracks aus einer Favoritenliste

1 Drücken Sie ► oder II, um den Track, den Sie von einer Favoriten-Playliste löschen wollen, wiederzugeben oder anzuhalten.

2 Drücken Sie FAVORITE DELETE.
„DELETE?“ erscheint.

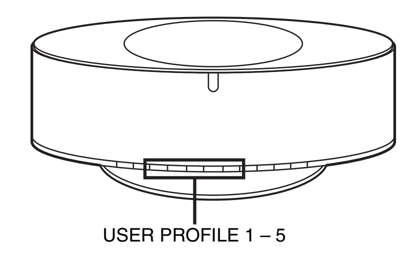
3 Drücken Sie ENTER.
„Deleting“ erscheint, dann „Complete!“.

Hinweise

- Wenn Sie einen Track in einem Album bearbeiten, das in einer FAVORITE PLAYLIST auf Ihrem Computer registriert ist, wird der Track automatisch von der FAVORITE PLAYLIST gelöscht. (außer wenn der Trackname geändert wurde)
- Während ein Track in einer Favoriten-Playliste wiedergegeben wird, kann der Track nicht durch Drücken von FAVORITE ADD in einer anderen Favoriten-Playliste registriert werden.
- Wenn Sie FAVORITE DELETE drücken, wird der Track von der FAVORITE PLAYLIST gelöscht, bleibt aber noch im Musikarchiv erhalten.

Verwendung der Profilfunktion

— *USER PROFILE*



Wenn mehrere Benutzer auf ein einzelnes NAS-CZ1-Gerät zugreifen, können Sie jedem Benutzer eine Taste USER PROFILE zuweisen, damit er das Gerät nach seiner Bevorzugung benutzen kann. Wenn Sie der alleinige Benutzer des NAS-CZ1-Gerätes sind, können Sie diesen Tasten auch unterschiedliche Genres oder Einstellungen zuweisen.
Die folgenden Funktionen können jeder Taste getrennt zugewiesen werden.

– von Ihnen wiedergegebene MUSIC LIBRARY oder WEBRADIO
– von Ihnen eingestellter LIBRARY MODE
– PLAYLIST
– FAVORITE PLAYLIST
– von Ihnen wiedergegebene Alben oder Tracks
– von Ihnen benutzter Modus REPEAT
– von Ihnen benutzter Modus 1/ALL

Drücken Sie eine der Tasten USER PROFILE 1 – 5.

Die Funktion wird automatisch auf NETWORK umgeschaltet, und die Wiedergabe wird ab dem Punkt fortgesetzt, an dem der Benutzer sie vorher gestoppt hat.

Fortsetzung auf der nächsten Seite

Hinweise

- Die Funktion USER PROFILE speichert die Einstellungen der Funktion NETWORK. Die Einstellungen der Funktionen CD, TUNER und ANALOG IN werden nicht gespeichert.
- Die Funktion USER PROFILE kann nur mit dem mitgelieferten M-crew Server benutzt werden.

Tipps

- Wenn Sie die Funktion NETWORK mit NETWORK umschalten, wird das vorher benutzte USER PROFILE gestartet.
- Sie können den Tasten USER PROFILE 1 – 5 Profile zuweisen. Einzelheiten hierzu finden Sie in der Online-Hilfe auf der mitgelieferten CD-ROM.

Bearbeiten registrierter Audiodaten

Sie können im M-crew Server auf Ihrem Computer registrierte Tracks bearbeiten. Einzelheiten hierzu finden Sie in der Online-Hilfe auf der mitgelieferten CD-ROM.

WEB RADIO

Hören von Web-Radio mit M-crew Server

Mit M-crew Server können Sie Web-Radioprogramme hören. Dazu müssen Sie zunächst Web-Radiosender auf Ihrem Computer voreinstellen.

1. **Drücken Sie NETWORK mehrmals, um die Funktion auf WEB RADIO umzuschalten.**
2. **Drücken Sie ALBUM +/– mehrmals, bis die gewünschte Sender angezeigt wird.**
3. **Drücken Sie ⏮ oder ⏭ mehrmals, bis das gewünschte Programm angezeigt wird.**
4. **Drücken Sie ►.**

So stoppen Sie ein Web-Radioprogramm

Drücken Sie ■.

So bearbeiten Sie Web-Radiosender

Sie können Web-Radiosender nur auf dem angeschlossenen Computer bearbeiten. Einzelheiten hierzu finden Sie in der Online-Hilfe auf der mitgelieferten CD-ROM.

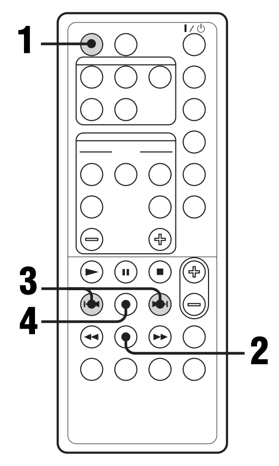
Hinweise

- Die Web-Radio-Funktion kann nur mit dem mitgelieferten M-crew Server benutzt werden.
- Falls der Web-Radioton nicht im Lautsprecher des Gerätes zu hören ist, prüfen Sie, ob er mit M-crew Server auf dem Computer zu hören ist.
- Die Tasten ❚❚, ◀◀ und ▶▶ sind für diese Funktion nicht verfügbar.

Fortgeschrittene Netzwerkeinstellungen

Verwendung des Netzwerkmenüs

Mithilfe des Netzwerkmenüs können Sie verschiedene Netzwerkeinstellungen durchführen.



1 Drücken Sie NETWORK.

2 Drücken Sie MENU.

3 Drücken Sie ⏮ oder ⏭ mehrmals, um den einzustellenden Posten auszuwählen.

Posten	Siehe
NETWORK INFO?	„Überprüfen der Netzwerkeinstellungen“ (siehe Seite 20).
NETWORK SETUP?	„Durchführen von Netzwerkeinstellungen“ (siehe Seite 20).
CONNECT?	„Wiederanschluss an das Netzwerk“ (siehe Seite 21)
MY NAME?	„Überprüfen des Gerätenamens“ (siehe Seite 21).
MEDIA SERVERS?	„Wählen eines anderen Servers“ (siehe Seite 22).
REGISTRATION?	„Manuelle Registrierung des Gerätes auf Ihrem Computer“ (siehe Seite 22).
VERSION?	(Überprüfen der Geräteversion)

4 Drücken Sie ENTER.

So schalten Sie das Netzwerkmenü ab

Drücken Sie MENU.

Überprüfen der Netzwerkeinstellungen

1 **Wählen Sie „NETWORK INFO?“ im Netzwerkmenü (siehe Seite 19), und drücken Sie dann ENTER.**

2 **Drücken Sie ⏮ oder ⏭ mehrmals, um den zu überprüfenden Posten auszuwählen, und drücken Sie dann ENTER.**

Mit jedem Drücken von ENTER ändert sich die Anzeige zyklisch wie folgt:

NETWORK TYPE? → DHCP* → IP ADDRESS? → IP-Adresse* → SUBNET MASK? → Subnetzmaske* → MAC ADDRESS? → Mac-Adresse → NETWORK INFO?

* Die Anzeige kann je nach dem eingestellten Inhalt unterschiedlich sein.

Durchführen von Netzwerkeinstellungen

Bei der Standardeinstellung wird dem Gerät die IP-Adresse automatisch zugewiesen. Geben Sie die IP-Adresse erforderlichenfalls nach dem folgenden Verfahren an. Wenn das Gerät in einer Umgebung benutzt wird, die einen Router mit DHCP enthält, sollte die Angabe der IP-Adresse des Gerätes nicht notwendig sein.

1 **Wählen Sie „NETWORK SETUP?“ im Netzwerkmenü (siehe Seite 19), und drücken Sie dann ENTER.**

2 **Drücken Sie ⏮ oder ⏭ mehrmals, bis „NETWORK TYPE?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.**

3 **Drücken Sie ⏮ oder ⏭ mehrmals, bis „STATIC IP?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.**

„IP ADDRESS?“ erscheint.

4 **Drücken Sie ENTER.**

Die gegenwärtig eingestellte IP-Adresse wird angezeigt.

5 **Drücken Sie ⏮ oder ⏭ mehrmals, um die Ziffern der IP-Adresse einzugeben.**

Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ mehrmals, um den einzustellenden Posten auszuwählen.

6 **Drücken Sie ENTER.**

„SUBNET MASK?“ erscheint.

7 **Drücken Sie ENTER erneut.**

Die gegenwärtig eingestellte Subnetzmaske wird angezeigt.

8 **Drücken Sie ⏮ oder ⏭ mehrmals, um die Ziffern der Subnetzmaske einzugeben.**

Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ mehrmals, um den einzustellenden Posten auszuwählen.

9 **Drücken Sie ENTER.**

„NETWORK SETUP?“ erscheint.

10 **Drücken Sie ⏮ oder ⏭ mehrmals, bis „CONNECT?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.**

„Configuring“ blinkt, und die Einstellung ist beendet.

So führen Sie eine Rücksetzung auf die Vorgaben durch

1. Wählen Sie „NETWORK SETUP?“ im Netzwerkmenü (siehe Seite 19), und drücken Sie dann ENTER.
2. Drücken Sie ⏮ oder ⏭ mehrmals, bis „NETWORK TYPE“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.
3. Drücken Sie ⏮ oder ⏭ mehrmals, bis „DHCP?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.
4. Drücken Sie ⏮ oder ⏭ mehrmals, bis „CONNECT?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.

   „Configuring“ blinkt, dann schaltet das Gerät auf automatische Einstellung zurück.

Wiederanschluss an das Netzwerk

Wählen Sie „CONNECT?“ im Netzwerkmenü (siehe Seite 19), und drücken Sie dann ENTER.

„Configuring“ beginnt zu blinken.
Der Wiederanschluss an das Netzwerk ist beendet.

Überprüfen des Gerätenamens

Wählen Sie „MY NAME“ im Netzwerkmenü (siehe Seite 19), und drücken Sie dann ENTER.

Der Gerätename erscheint.

Hinweis

Der Gerätename kann nur bei Verwendung von M-crew Server überprüft werden.

Wählen eines anderen Servers

1 **Wählen Sie „MEDIA SERVERS?“ im Netzwerkmenü (siehe Seite 19), und drücken Sie dann ENTER.**

2 **Drücken Sie I◀◀ oder ▶▶I mehrmals zur Wahl des gewünschten Medienservers, und drücken Sie dann ENTER.**

Hinweis

Sie können den Server aus bis zu 10 Servern auswählen.

Manuelle Registrierung des Gerätes auf Ihrem Computer

Wenn Sie das Gerät nach der Installation der M-crew Server-Software an Ihren Computer anschließen, wird es automatisch auf Ihrem Computer registriert.
Um eine höhere Sicherheit zu erhalten, registrieren Sie das Gerät manuell auf Ihrem Computer.

1 **Wählen Sie „REGISTRATION?“ im Netzwerkmenü (siehe Seite 19), und drücken Sie dann ENTER.**

Die Countdown-Anzeige erscheint im Display des Gerätes.



2 **Klicken Sie auf [Start] – [Alle Programme] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] in dieser Reihenfolge, um die Anzeige im M-crew Server anzuzeigen.**

Einzelheiten hierzu finden Sie in der Installationsanleitung auf der mitgelieferten CD-ROM.

3 **Klicken Sie bei sichtbarer Countdown-Anzeige auf [Add] an Ihrem Computer.**

Die Registrierung beginnt.

„Complete!“ erscheint im Display des Gerätes, wenn die Registrierung beendet ist.

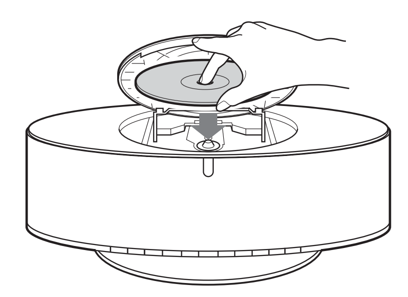
Hinweise

- Falls die Registrierung unvollständig ist, erscheint „Incomplete!“ im Display des Gerätes.
- Schritt 3 muss innerhalb von 5 Minuten nach Schritt 1 ausgeführt werden.

Einlegen einer Disc

1 Drücken Sie ⏏ OPEN am Gerät.

2 Legen Sie eine Disc mit der Etikettenseite nach oben in das CD-Fach ein.



3 Drücken Sie ⏏ OPEN am Gerät erneut, um den Deckel des CD-Fachs zu schließen.

Hinweise

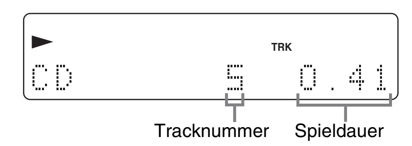
- Verwenden Sie keine Disc, an der Klebeband, Aufkleber oder Klebstoff haften, weil dadurch eine Funktionsstörung verursacht werden kann.
- Legen Sie keine 8-cm-Disc mit einem Adapter ein. Anderenfalls kann eine Funktionsstörung der Anlage verursacht werden.
- Fassen Sie eine ausgeworfene Disc an ihrem Rand an. Berühren Sie nicht die Oberfläche.
- Halten Sie die Abtastlinse des CD-Players sauber, und vermeiden Sie jegliche Berührung. Anderenfalls kann die Linse beschädigt werden, was zu Funktionsstörungen des CD-Players führt.

Wiedergabe einer Disc

— Normalwiedergabe/ Wiederholungswiedergabe

Diese Anlage gestattet die Wiedergabe von Audio-CDs und Discs mit MP3-Audiotracks.

Beispiel: Wenn eine Disc eingelegt ist



1 Drücken Sie FUNCTION mehrmals, um die Funktion auf CD umzuschalten.

2 Drücken Sie ►.

Sonstige Bedienungsvorgänge

Vorgang	Ausführung
Stoppen der Wiedergabe	Drücken Sie ■.
Pause	Drücken Sie ❚❚. Zum Fortsetzen der Wiedergabe drücken Sie die Taste erneut.
Wahl eines Tracks	Drücken Sie ⏮ oder ⏭ mehrmals.
Wahl eines MP3-Albums[1)]	Drücken Sie ALBUM + oder – mehrmals nach Schritt 1.
Wiedergeben aller MP3-Audiotracks nur im gewählten Album	Drücken Sie 1/ALL mehrmals, bis „1ALBM“ erscheint. Um alle MP3-Audiotracks auf der Disc wiederzugeben, drücken Sie 1/ALL mehrmals, bis „ALL ALBM“ erscheint.
Aufsuchen eines Punkts in einem Track	Halten Sie ◄◄ oder ►► während der Wiedergabe gedrückt, und lassen Sie die Taste am gewünschten Punkt los.

Fortsetzung auf der nächsten Seite

Vorgang	Ausführung
Wiedergabe wiederholen (Wiederholungswiedergabe)[2]	Drücken Sie REPEAT mehrmals während der Wiedergabe, bis „REP“ oder „REP1“ angezeigt wird. REP: Wiederholung aller Tracks oder MP3-Audiotracks auf einer Disc bis zu fünfmal. REP1: Wiederholung nur eines einzelnen Tracks. Um Wiederholungswiedergabe aufzuheben, drücken Sie REPEAT mehrmals, bis „REP“ und „REP1“ ausgeblendet werden.
Herausnehmen einer Disc	Drücken Sie ⏏ OPEN am Gerät.

[1] Eine mehrere Dateien umspannende Suche ist eventuell nicht möglich. Außerdem wird bei manchen Dateien möglicherweise die Zeit nicht korrekt angezeigt.

[2] Wenn Sie „REP1“ wählen, wird der betreffende Track endlos wiederholt, bis „REP1“ aufgehoben wird.

Hinweise

- Der Wiedergabestart von Discs, die eine komplizierte Konfiguration, wie z.B. mehrere Schichten, aufweisen, kann etwas länger dauern.
- Wenn die Disc eingelegt wird, liest der Player alle Audiotracks auf der Disc. Enthält die Disc zahlreiche Alben oder Nicht-MP3-Audiotracks, kann der Wiedergabestart der Disc oder des nächsten MP3-Audiotracks längere Zeit in Anspruch nehmen.
- Speichern Sie keine unnötigen Alben oder Track außer solchen im MP3-Format auf einer Disc, die für MP3-Wiedergabe verwendet werden soll. Wir empfehlen, keine anderen Tracktypen oder unnötige Alben auf einer Disc zu speichern, die MP3-Audiotrack enthält.
- Ein Album, das keinen MP3-Audiotrack enthält, wird übersprungen.
- Maximale Anzahl von Alben: 150 (einschließlich Stammordner)
- Die maximale Zahl von MP3-Audiotracks und Alben, die auf einer einzelnen Disc enthalten sein kann, ist 300.
- Wiedergabe ist bis zu 8 Ebenen möglich.
- MP3-Audiotracks werden in der Reihenfolge wiedergegeben, in der sie auf der Disc aufgezeichnet wurden.
- Je nach der für die Aufzeichnung eines MP3-Audiotrack verwendeten Codier-/Schreibsoftware, dem Aufnahmegerät oder Datenträger können Probleme wie gesperrte Wiedergabe, Tonaussetzer und Rauschen auftreten.
- Bei der Wiedergabe eines MP3-Audiotracks kann die Anzeige der verstrichenen Spielzeit in den folgenden Fällen von der tatsächlichen Zeit abweichen.
  – Wenn Sie einen MP3-Audio-Track mit VBR (variable Bitrate) abspielen
  – Wenn ein schneller Vor- oder Rücklauf (Manueller Suchlauf) durchgeführt wird
- Wenn Sie „REP1“ wählen, wird der betreffende Track endlos wiederholt, bis „REP1“ aufgehoben wird.

Tipp

Um alle MP3-Tracks in einem Album zu wiederholen, drücken Sie 1/ALL mehrmals, bis „1ALBM“ erscheint.

Vorprogrammieren von Radiosendern

Sie können bis zu 20 UKW-Sender und 10 MW-Sender vorprogrammieren. Durch einfaches Wählen der entsprechenden Speichernummer können Sie dann jeden dieser Sender abrufen.

Automatischer Sendersuchlauf

Sie können alle in Ihrem Gebiet empfangbaren Sender automatisch suchen, und dann die Frequenzen der gewünschten Sender abspeichern.

1 **Drücken Sie TUNER BAND mehrmals zur Wahl von „FM“ oder „AM“.**

2 **Drücken Sie TUNING MODE mehrmals, bis „AUTO“ im Display erscheint.**

3 **Drücken Sie TUNING + oder –.**

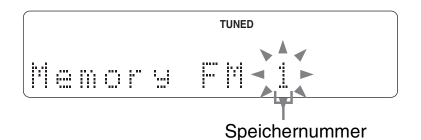
Die Frequenzanzeige ändert sich während des Sendersuchlaufs. Der Suchlauf hält automatisch an, wenn ein Sender eingefangen wird. Gleichzeitig werden „TUNED“ und „ST“ (nur für Stereoprogramme) angezeigt.

Falls „TUNED“ nicht erscheint und der Sendersuchlauf nicht stoppt

Stellen Sie die Frequenz des gewünschten Radiosenders gemäß der Beschreibung unter „Manuelle Vorprogrammierung“ (siehe Seite 25) ein.

4 **Drücken Sie TUNER MEMORY.**

Die Speichernummer blinkt. Führen Sie die Schritte 5 und 6 bei blinkender Speichernummer aus.



Speichernummer

5 **Drücken Sie TUNING + oder – mehrmals zur Wahl der gewünschten Speichernummer.**

6 **Drücken Sie ENTER.**

7 **Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 6, um weitere Sender abzuspeichern.**

Tipp

Drücken Sie TUNING MODE, um den Suchlauf anzuhalten.

Manuelle Vorprogrammierung

Sie können die gewünschten Sender und ihre Frequenzen manuell einstellen und abspeichern.

1 **Drücken Sie TUNER BAND mehrmals zur Wahl von „FM“ oder „AM“.**

2 **Drücken Sie TUNING MODE mehrmals, bis „AUTO“ und „PRESET“ vom Display ausgeblendet werden.**

3 **Drücken Sie TUNING + oder – mehrmals, um den gewünschten Sender einzustellen.**

4 **Drücken Sie TUNER MEMORY.**

5 **Drücken Sie TUNING + oder – mehrmals zur Wahl der gewünschten Speichernummer.**

6 **Drücken Sie ENTER.**

7 **Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 6, um weitere Sender abzuspeichern.**

Sonstige Bedienungsvorgänge

Vorgang	Ausführung
Einstellen eines Senders mit schwachem Signal	Folgen Sie dem unter „Manuelle Vorprogrammierung“ (siehe Seite 25) beschriebenen Verfahren.
Abspeichern eines anderen Senders unter einer belegten Speichernummer	Drücken Sie nach Schritt 4 TUNING + oder – mehrmals zur Wahl der Speichernummer, unter der Sie den Sender abspeichern wollen.

Fortsetzung auf der nächsten Seite

So ändern Sie das MW-Abstimmraster (außer bei Modell für Europa)

Das MW-Abstimmraster wurde werksseitig auf 9 kHz (bzw. 10 kHz für bestimmte Gebiete) eingestellt. Um das MW-Abstimmraster zu ändern, stellen Sie zuerst einen beliebigen MW-Sender ein und schalten dann die Anlage aus. Während Sie FUNCTION am Anlage gedrückt halten, drücken Sie I/⏻ am Anlage. Bei einer Änderung des Abstimmrasters werden alle gespeicherten MW-Festsender gelöscht. Um das Abstimmraster wieder zurückzustellen, wiederholen Sie den gleichen Vorgang.

Tipps

- Die Festsender bleiben etwa einen halben Tag lang erhalten, selbst wenn das Netzkabel abgezogen wird oder ein Stromausfall auftritt.
- Um den Empfang zu verbessern, richten Sie die mitgelieferten Antennen neu aus, oder schließen Sie eine im Fachhandel erhältliche Außenantenne an.

Hören von Radiosendungen

Sie können einen Radiosender hören, indem Sie einen Festsender wählen oder den Sender manuell einstellen.

Hören eines Festsenders

— Vorabstimmung

Speichern Sie zuerst Radiosender im Speicher des Tuners ab (siehe „Vorprogrammieren von Radiosendern“ auf Seite 25).

1. **Drücken Sie TUNER BAND mehrmals zur Wahl von „FM“ oder „AM“.**
2. **Drücken Sie TUNING MODE mehrmals, bis „PRESET“ im Display erscheint.**
3. **Drücken Sie TUNING + oder – mehrmals zur Wahl des gewünschten Festsenders.**

Hören eines nicht vorprogrammierten Radiosenders

— Manuelle Abstimmung

1. **Drücken Sie TUNER BAND mehrmals zur Wahl von „FM“ oder „AM“.**
2. **Drücken Sie TUNING MODE mehrmals, bis „AUTO“ und „PRESET“ vom Display ausgeblendet werden.**
3. **Drücken Sie TUNING + oder – mehrmals, um den gewünschten Sender einzustellen.**

Tipps

- Um den Empfang zu verbessern, richten Sie die mitgelieferten Antennen neu aus, oder schließen Sie eine im Fachhandel erhältliche Außenantenne an.
- Wenn ein UKW-Stereoprogramm statisches Rauschen enthält, drücken Sie FM MODE mehrmals, bis „MONO“ erscheint. Der Stereoeffekt geht dadurch zwar verloren, aber der Empfang wird verbessert.

Verwendung des Radiodatensystems (RDS)

(nur Europa-Modell)

Was ist RDS?

RDS (Radio Data System) ist ein Rundfunkdienst, der es Sendern gestattet, zusätzliche Informationen zusammen mit dem regulären Signal des Rundfunkprogramms auszustrahlen. RDS steht nur bei UKW-Sendern zur Verfügung.*

Hinweis

RDS funktioniert eventuell nicht einwandfrei, wenn der eingestellte Sender die RDS-Signale nicht korrekt überträgt oder die Signale zu schwach sind.

* Nicht alle UKW-Sender bieten den RDS-Dienst an, und nicht alle RDS-Sender bieten die gleichen Dienste an. Wenn Sie mit dem RDS-Dienst nicht vertraut sind, wenden Sie sich an die örtlichen Rundfunksender bezüglich weiterer Einzelheiten zu den RDS-Diensten in Ihrem Gebiet.

Empfang von RDS-Sendungen

Wählen Sie einfach einen Sender im UKW-Bereich.

Wenn Sie einen Sender empfangen, der RDS-Dienste anbietet, erscheint der Sendername im Display.

So überprüfen Sie die RDS-Information

Mit jedem Drücken von DISPLAY ändert sich die Anzeige zyklisch wie folgt:
Sendername* → Speichernummer und Senderfrequenz

* Falls der Empfang einer RDS-Sendung gestört ist, wird der Sendername oder der Programmtyp möglicherweise nicht im Display angezeigt.

Einstellen des Klangs

Erzeugen eines dynamischeren Klangs (Dynamic Sound Generator X-tra)

Drücken Sie DSGX.

Mit jedem Drücken der Taste ändert sich die Anzeige wie folgt:
DSGX OFF ⟷ DSGX ON

Wahl des Klangeffekts

Drücken Sie PRESET EQ mehrmals zur Wahl der gewünschten Voreinstellung.

Mit jedem Drücken der Taste ändert sich die Klangeffektoption wie folgt:
ROCK → POP → JAZZ → CLASSIC → DANCE → FLAT

So prüfen Sie den Klangeffekt

Drücken Sie PRESET EQ einmal.

So heben Sie den Klangeffekt auf

Drücken Sie PRESET EQ mehrmals, bis „FLAT“ im Display erscheint.

Einschlafen mit Musik

— Sleep Timer

Die Anlage kann so eingestellt werden, dass sie sich nach einer vorprogrammierten Zeit automatisch ausschaltet, so dass Sie zu den Klängen von Musik einschlafen können.

Drücken Sie SLEEP.

Mit jedem Drücken dieser Taste ändert sich die Minutenanzeige (Ausschaltzeit) zyklisch wie folgt:
90min → 80min → … → 10min → OFF

Sonstige Bedienungsvorgänge

Vorgang	Drücken Sie
Überprüfen der Restdauer	SLEEP einmal.
Ändern der Ausschaltzeit	SLEEP mehrmals, um die gewünschte Zeit zu wählen.
Aufheben der „Sleep Timer“-Funktion	SLEEP mehrmals, bis „OFF“ erscheint.

Display

Ausschalten des Displays

— Stromsparmodus

Die Demonstrationsanzeige (Displayfenster und Tasten leuchten und blinken auch bei ausgeschaltetem Gerät) kann abgeschaltet werden, um den Stromverbrauch im Bereitschaftsmodus zu senken (Stromsparmodus).

Drücken Sie DISPLAY bei ausgeschalteter Anlage mehrmals, bis die Demonstrationsanzeige ausgeblendet wird.

So heben Sie den Stromsparmodus auf

Drücken Sie DISPLAY bei ausgeschalteter Anlage. Mit jedem Drücken der Taste ändert sich die Anzeige wie folgt:
Demonstrationsanzeige ←→ Keine Anzeige (Stromsparmodus)

Tipp

I/⏻ Anzeige leuchtet selbst im Stromsparmodus auf.

Anzeigen von Informationen im Display

Überprüfen der Restzeit und der Namen

Sie können die Spieldauer und die Restspieldauer des aktuellen Tracks oder der Disc überprüfen.
Wenn die Anlage MP3-Discs erkennt, erscheint die Anzeige „MP3“ im Display.

Drücken Sie DISPLAY während Normal Play.

Mit jedem Drücken der Taste ändert sich die Anzeige zyklisch wie folgt:

■ Bei Wiedergabe einer CD/MP3

Aktuelle Tracknummer und verstrichene Spieldauer → Aktuelle Tracknummer und Restspieldauer oder „– –.– –“[1)]
→ Restspieldauer der Disc oder „– –.– –“[1)]
→ Trackname (nur CD-TEXT-Disc[2)] oder eine Disc mit MP3-Audiotracks[3)])
→ Datenträgername oder Albumname (nur Disc mit MP3-Audiotracks)

■ Bei Wiedergabe einer MUSIC LIBRARY

Aktuelle Tracknummer und verstrichene Spieldauer → Aktuelle Tracknummer und Restspieldauer → Trackname → Albumname
→ Disc-Information zum Track
→ Interpreten-Information zum Track

■ Beim Hören von Web-Radioprogrammen

Programmname → Sendername
→ Programmnummer und verstrichene Spielzeit

1) Für Discs mit MP3-Audiotracks wird die Restzeit nicht angezeigt.

2) Wenn die CD-TEXT-Disc mehr als 20 Tracks enthält, wird der Name des aktuellen Tracks ab dem 21. Track nicht mehr angezeigt.

3) Wenn Sie einen Track mit einem ID3-Tag der Version 1 oder Version 2 abspielen, erscheint das ID3-Tag. Das ID3-Tag zeigt nur die Tracknamendaten an.

Fortsetzung auf der nächsten Seite

Überprüfen der Gesamtspielzeit und der Namen

Drücken Sie DISPLAY im Stoppmodus.

Mit jedem Drücken der Taste ändert sich die Anzeige zyklisch wie folgt:

■ Im Stoppmodus einer CD/MP3

Gesamtzahl der Tracks oder Alben[1)] und Gesamtspielzeit → Discname[3)] oder Datenträgername[4)] oder Albumname[2)]

1) Für Discs mit MP3-Audiotracks im Modus ALL ALBM
2) Für Discs mit MP3-Audiotracks im Modus 1ALBM
3) Für Discs mit CD-TEXT
4) Für Discs mit MP3-Audiotracks werden je nach dem Wiedergabemodus eventuell keine Albumnamen oder kein Lautstärkepegel angezeigt

■ Wenn MUSIC LIBRARY sich im Stoppmodus befindet

- Wenn das Album im Stoppmodus ausgewählt wird

Gesamtzahl der Tracks im Album und Gesamtspielzeit → Albumtext

- Wenn der Track im Stoppmodus ausgewählt wird

Tracknummer → Tracktext

Hinweise

- „– – –“ erscheint, wenn die Zahl von MUSIC LIBRARY-Tracks 999 überschreitet.
- „– – –.– –“ erscheint, wenn die MUSIC LIBRARY-Zeit 999 Minuten 59 Sekunden überschreitet.

Anzeigen der Tunerdaten auf dem Display

Drücken Sie DISPLAY während der Wiedergabe eines Radioprogramms.

Mit jedem Drücken der Taste ändert sich die Anzeige zyklisch wie folgt:

■ Beim Hören von UKW/MW-Radioprogrammen

Sendername[1)]
→ Speichernummer[2)] und Frequenz

1) Nur Europa-Modell bei Empfang eines RDS-Sendernamens im UKW-Modus
2) Die Speichernummer wird nur angezeigt, wenn ein Sender abgespeichert worden ist (siehe Seite 25).

Zur Anzeige eines langen Namens

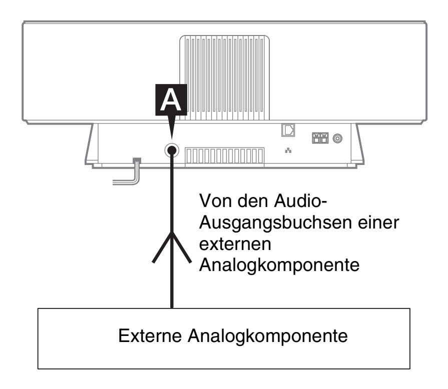
Drücken Sie SCROLL.
Der Name wird durchlaufend angezeigt.
Um den Durchlauf des Namens anzuhalten, drücken Sie SCROLL erneut.

Hinweis

Scrollen ist nicht möglich, wenn:
– Sie ein UKW- oder MW-Programm hören.
– Sie den Ton einer optionalen Komponente hören.

Anschließen externer Komponenten

Zur Erweiterung Ihrer Stereoanlage können Sie externe Komponenten anschließen. Schlagen Sie in der Bedienungsanleitung der jeweiligen Komponente nach.



A Buchse ANALOG IN

Verwenden Sie ein Audiokabel (nicht mitgeliefert), um eine optionale Analogkomponente (MD-Deck oder Videorecorder usw.) an diese Buchse anzuschließen. Sie können dann den Ton der Komponente wiedergeben.

Wiedergabe des Tons einer angeschlossenen Komponente

1 Schließen Sie ein Audiokabel an.

Siehe „Anschließen externer Komponenten“ auf Seite 31.

2 Drücken Sie FUNCTION mehrmals, um die Funktion auf ANALOG IN umzuschalten.

Starten Sie die Wiedergabe der angeschlossenen Komponente.

Fehlerbehebung

Störungen und Abhilfemaßnahmen

Sollten Sie ein Problem mit Ihrer Anlage haben, gehen Sie wie folgt vor:

1 Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel korrekt und fest angeschlossen ist.

2 Suchen Sie Ihr Problem in der folgenden Checkliste, und ergreifen Sie die angegebene Abhilfemaßnahme.

Falls das Problem trotz Ausführung aller oben genannten Schritte bestehen bleibt, wenden Sie sich an den nächsten Sony-Händler.

Allgemeines

Die Anzeige beginnt zu blinken, sobald Sie das Netzkabel anschließen, obwohl Sie die Anlage nicht eingeschaltet haben.

- Drücken Sie I/⏻ bei ausgeschalteter Anlage. Die Demonstration verschwindet.

Die Radio-Voreinstellung wird aufgehoben.

- Wiederholen Sie „Vorprogrammieren von Radiosendern“ (siehe Seite 25).

Kein Ton.

- Drücken Sie VOL + oder VOLUME + am Anlage.
- Stellen Sie sicher, dass kein Kopfhörer angeschlossen ist.

Starkes Brummen oder Rauschen.

- Stellen Sie die Anlage weiter entfernt von der Störquelle auf.
- Schließen Sie die Anlage an eine andere Netzsteckdose an.
- Bringen Sie einen Störschutzfilter (im Fachhandel erhältlich) am Netzkabel an.

Die Fernbedienung funktioniert nicht.

- Beseitigen Sie das Hindernis.
- Verkürzen Sie die Entfernung zur Anlage.
- Richten Sie die Fernbedienung auf den Sensor der Anlage.
- Die Batterie CR2025 auswechseln.
- Stellen Sie die Anlage weiter entfernt von Leuchtstofflampem auf.

Die Anlage lässt sich nicht durch Drücken von I/⏻ einschalten.

- Prüfen Sie, ob das Netzkabel an eine Netzsteckdose angeschlossen ist.

Farbunregelmäßigkeiten erscheinen auf einem Fernsehschirm.

- Schalten Sie das Fernsehgerät aus und nach 15 bis 30 Minuten wieder ein. Falls die Farbstörungen bestehen bleiben, vergrößern Sie den Abstand zwischen Lautsprechern und Fernsehgerät.

Netzwerk

Der gewünschte Server ist nicht auffindbar.

- Überprüfen Sie die Netzwerkeinstellungen an Ihrem Computer.
- Fahren Sie den Server hoch, den Sie auf Ihrem Computer benutzen wollen.
- Überprüfen Sie die Netzwerkeinstellungen.
- Stellen Sie den Breitband-Router oder den Hub erneut korrekt ein. Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des Breitband-Routers oder des Hub.
- Wenn Sie eine Firewall außer der im Betriebssystem enthaltenen einrichten wollen, nehmen Sie auf den Abschnitt Fehlerbehebung in der Installationsanleitung auf der mitgelieferten CD-ROM Bezug.
- Reduzieren Sie die Zahl der anschließbaren Server auf 10 oder weniger (siehe Seite 22).
- Ersetzen Sie das Ethernet-Kabel durch ein neues.
- Führen Sie den Anschluss an den Server nach dem folgenden Verfahren erneut durch.
  1. Wählen Sie „MEDIA SERVERS?“ im Netzwerkmenü (siehe Seite 19), und drücken Sie dann ENTER.
  2. Drücken Sie ⏮/⏭ mehrmals zur Wahl des gewünschten Medienservers, und drücken Sie dann ENTER.

Die in einem Server registrierten Tracks können nicht vom Gerät gewählt werden.

- Trackwahl, Wiedergabe und andere Operationen auf der Geräteseite sind für andere Server außer dem M-crew Server eventuell nicht möglich.

Tonaussetzer.

- In den folgenden Fällen können Tonaussetzer auftreten:
  – Wenn Musik auf den Server aufgenommen wird
  – Wenn der Computer viele Anwendungen ausführt
  – Wenn das Netzwerk stark beansprucht wird
  – Wenn mehrere Geräte gleichzeitig Wiedergabe durchführen

Tracknamen werden nicht angezeigt.

- Manche eingegebenen Zeichen können nicht vom Gerät angezeigt werden, selbst wenn sie auf dem Server registriert und angezeigt werden können.

Die Bedienungsbefehle nehmen Zeit in Anspruch.

- Je nach dem Zustand des Servers kann es eine Weile dauern, bis der Vorgang beginnt. Wenn z.B. nach dem Drücken von ◀◀/▶▶ keine Reaktion erfolgt, drücken Sie ◀◀/▶▶ eine Zeitlang weiter. Danach sollte der Vorgang beginnen.

CD/MP3-Player

Anormales Rauschen wird erzeugt.

- Prüfen Sie, ob eine Disc eingelegt ist, die nicht vom Gerät abgespielt werden kann.

Es erfolgt keine Wiedergabe.

- Prüfen Sie, ob eine Disc eingelegt ist. Die Disc-Anzeige leuchtet, wenn eine Disc eingelegt ist.
- Wischen Sie die Disc sauber (siehe Seite 36).
- Wechseln Sie die Disc aus.
- Legen Sie eine Disc ein, die von dieser Anlage wiedergegeben werden kann.
- Legen Sie die Disc korrekt ein.
- Nehmen Sie die Disc heraus, wischen Sie sie trocken, und lassen Sie dann die Anlage einige Stunden lang eingeschaltet, bis die Feuchtigkeit verdunstet ist.
- Drücken Sie ▶ zum Starten der Wiedergabe.

Tonaussetzer.

- Wischen Sie die Disc sauber (siehe Seite 36).
- Wechseln Sie die Disc aus.
- Stellen Sie die Anlage an einem vibrationsfreien Platz (z.B. auf einem stabilen Ständer) auf.

Es werden keine MP3-Audiotracks wiedergegeben.

- Die Aufnahme wurde nicht gemäß dem Standard ISO9660 Level 1 oder Level 2 bzw. Joliet im Erweiterungsformat durchgeführt.
- Der MP3-Audiotrack weist nicht die Erweiterung „.MP3“ auf.
- Die Daten sind nicht im MP3-Format gespeichert.
- Discs, die Dateien eines anderen Formats als MPEG1, 2, 2.5 Audio Layer-3 enthalten, können nicht abgespielt werden.

Der Wiedergabe von MP3-Audiotracks dauert länger als bei anderen Tracks.

- Nachdem die Anlage alle Tracks auf den Discs gelesen hat, kann der Wiedergabebeginn länger als gewöhnlich dauern, wenn:
  – die Anzahl der Alben oder Tracks auf der Disc sehr groß ist.
  – die Organisationsstruktur der Alben und Tracks sehr kompliziert ist.

Albumname, Trackname und ID3-Tag werden nicht korrekt angezeigt.

- Verwenden Sie eine Disc, die den Standards ISO9660 Level 1, Level 2 oder Joliet im Erweiterungsformat entspricht.
- Das ID3-Tag der Disc ist nicht Version 1 oder Version 2.

Tuner

**Starkes Brummen oder Rauschen.
Kein Senderempfang.**

- Stellen Sie den korrekten Wellenbereich und die gewünschte Frequenz ein (siehe Seite 25).
- Schließen Sie die Antenne vorschriftsmäßig an (siehe Seite 10).
- Stellen Sie die Antenne so auf und richten Sie sie so aus, dass guter Empfang erzielt wird. Wenn kein guter Empfang erzielt wird, ist der Anschluss einer im Fachhandel erhältlichen Außenantenne zu empfehlen.
- Die mitgelieferte UKW-Wurfantenne empfängt Signale über ihre gesamte Länge, weshalb sie vollkommen ausgespannt werden sollte.
- Stellen Sie die Antennen so weit entfernt wie möglich von den Lautsprecherkabeln auf.
- Wenden Sie sich an Ihren nächsten Sony-Händler, falls sich die mitgelieferte MW-Antenne von ihrem Plastikständer gelöst hat.
- Schalten Sie in der Nähe befindliche Elektrogeräte versuchsweise aus.

Fortsetzung auf der nächsten Seite

Ein UKW-Stereoprogramm wird nicht in Stereo empfangen.

- Drücken Sie FM MODE, bis „MONO“ ausgeblendet wird.

Externe Komponenten

Kein Ton.

- Lesen Sie den Punkt „Kein Ton.“ unter „Allgemeines“ durch, und überprüfen Sie den Zustand der Anlage.
- Schließen Sie die Komponente vorschriftsmäßig an (siehe Seite 31) und überprüfen Sie:
  – ob die Kabel richtig angeschlossen sind.
  – ob die Kabelstecker bis zum Anschlag eingeführt sind.
- Die angeschlossene Komponente einschalten.
- Starten Sie die Wiedergabe gemäß den Angaben in der Bedienungsanleitung der angeschlossenen Komponente.
- Drücken Sie FUNCTION mehrmals zur Wahl von „ANALOG IN“ (siehe Seite 31).

Tonverzerrungen.

- Die Lautstärke der angeschlossenen Komponente verringern.

Falls die Anlage auch nach Durchführung der obigen Maßnahmen noch immer nicht einwandfrei funktioniert, nehmen Sie eine Rückstellung der Anlage nach dem folgenden Verfahren vor:

1. Ziehen Sie das Netzkabel ab.
2. Schließen Sie das Netzkabel wieder an.
3. Drücken Sie I/⏻, um die Anlage einzuschalten.
4. Drücken Sie ■, USER PROFILE 5 und I/⏻ am Gerät gleichzeitig.

Dadurch wird die Anlage auf die Werksvorgaben zurückgestellt. Sie müssen die Einstellungen für Festsender etc. erneut vornehmen.

Meldungen

Falls während der Benutzung des Gerätes eine Meldung erscheint, ergreifen Sie die nachstehenden Maßnahmen, um die Störung zu beheben.

Netzwerk

Cannot Play

- In den folgenden Fällen kann der Track nicht wiedergegeben werden:
  – Es wird eine andere Abtastrate als 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz verwendet.
  – Der Track wird nicht durch Linear-PCM gestreamt.
  – Es handelt sich nicht um einen Ein- oder Zweikanal-Track.
  – Die Sampling-Bittiefe des Tracks ist nicht 16 Bit.
  – Der Server ist belegt.

Check Network

- Prüfen Sie, ob das Ethernet-Kabel zwischen Gerät und Hub oder Router fest angeschlossen ist.
- Prüfen Sie, ob der Hub oder Router eingeschaltet ist.

IP Conflict

- Stellen Sie die IP-Adresse des Gerätes und anderer Geräte im Netzwerk so ein, dass es keine Duplizierung gibt (siehe Seite 20).

No album

- Registrieren Sie den Track gemäß der Anweisung in der Bedienungsanleitung des angeschlossenen Servers.
- Führen Sie den Anschluss an den Server nach dem folgenden Verfahren erneut durch.
  1. Wählen Sie „MEDIA SERVERS?“ im Netzwerkmenü (siehe Seite 19), und drücken Sie dann ENTER.
  2. Drücken Sie ⏮/⏭ mehrmals zur Wahl des gewünschten Medienservers, und drücken Sie dann ENTER.

No Server

- Starten Sie den Server. M-crew Server kann nach dem folgenden Verfahren gestartet werden: Rechtsklicken Sie auf das Taskleistensymbol, und klicken Sie dann auf „Start Music Service“ im Kontextmenü.
- M-crew Server erkennt das Gerät möglicherweise nicht. Prüfen Sie folgendermaßen nach, ob M-crew Server das Gerät erkennt:
  1. Klicken Sie auf [Start] – [Alle Programme] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] in dieser Reihenfolge.
  2. Falls der Anlage nicht in der in Schritt 1 angezeigten Liste vorhanden ist, muss eine Geräteregistrierung durchgeführt werden. Einzelheiten hierzu finden Sie in der Hilfe oder der Installationsanleitung von M-crew Server.
- Wenn Sie eine Firewall außer der im Betriebssystem enthaltenen einrichten wollen, nehmen Sie auf den Abschnitt Fehlerbehebung in der Installationsanleitung auf der mitgelieferten CD-ROM Bezug.
- Führen Sie die TCP/IP-Einstellungen für das Gerät und den Computer korrekt durch (siehe Seite 20).

Select Server

- Führen Sie den Anschluss an den Server nach dem folgenden Verfahren erneut durch.
  1. Wählen Sie „MEDIA SERVERS?“ im Netzwerkmenü (siehe Seite 19), und drücken Sie dann ENTER.
  2. Drücken Sie ⏮/⏭ mehrmals zur Wahl des gewünschten Medienservers, und drücken Sie dann ENTER.

Server Error

- Führen Sie den Anschluss an den Server nach dem folgenden Verfahren erneut durch.
  1. Wählen Sie „MEDIA SERVERS?“ im Netzwerkmenü (siehe Seite 19), und drücken Sie dann ENTER.
  2. Drücken Sie ⏮/⏭ mehrmals zur Wahl des gewünschten Medienservers, und drücken Sie dann ENTER.

Server Close

- Starten Sie den Server. M-crew Server kann nach dem folgenden Verfahren gestartet werden: Rechtsklicken Sie auf das Taskleistensymbol, und klicken Sie dann auf „Start Music Service“ im Kontextmenü.
- Wenn Sie die Netzwerkeinstellungen des Computers ändern wollen, fahren Sie den Server auf dieser Anlage erneut hoch. Diese Meldung erscheint nach einer kurzen Zeit.

WebRadio Error

- Registrieren Sie einen Sender, der auf M-crew Server wiedergegeben werden kann.
- Je nach dem Zustand der Internet-Leitung kann die Verbindung schwierig sein. Warten Sie eine Weile, und wiederholen Sie dann den Vorgang.

CD/MP3

No Disc

- Es befindet sich keine Disc im Player.

Vorsichtsmaßnahmen

Das Typenschild befindet sich an der Unterseite.

Zur Sicherheit

- Das Gerät ist auch im ausgeschalteten Zustand nicht vollständig vom Stromnetz getrennt, solange der Netzstecker noch an der Netzsteckdose angeschlossen ist.
- Trennen Sie die Anlage von der Netzsteckdose, wenn sie längere Zeit nicht benutzt wird. Ziehen Sie zum Trennen des Netzkabels stets am Stecker. Niemals am Kabel selbst ziehen.
- Sollte ein fester Gegenstand oder Flüssigkeit in das Gehäuse gelangen, trennen Sie die Anlage vom Stromnetz und lassen Sie sie von qualifiziertem Fachpersonal überprüfen, bevor Sie sie weiterverwenden.
- Das Netzkabel darf nur von einer qualifizierten Kundendienststelle ausgewechselt werden.

Zur Aufstellung

- Stellen Sie die Anlage nicht auf eine schiefe Unterlage.
- Stellen Sie die Anlage nicht an Orten auf, wo sie den folgenden Einflüssen ausgesetzt ist:
  - Extrem hohe oder niedrige Temperaturen
  - Staub oder Schmutz
  - Hohe Feuchtigkeit
  - Vibrationen
  - Direktes Sonnenlicht.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Fernsehgeräten auf.
- Diese Anlage ist nicht magnetisch abgeschirmt und kann Bildstörungen bei TV-Geräten verursachen. Schalten Sie in diesem Fall das TV-Gerät aus und nach 15 bis 30 Minuten wieder ein.
  Falls keine Besserung festzustellen ist, stellen Sie die Lautsprecher in größerem Abstand vom TV-Gerät auf.
- Lassen Sie Vorsicht walten, wenn Sie das Gerät auf Oberflächen stellen, die speziell behandelt wurden (mit Wachs, Öl, Politur usw.), da es sonst zu einer Verschmutzung oder Verfärbung der Oberfläche kommen kann.

Hinweis zum Wärmestau

- Die Anlage erwärmt sich während des Betriebs, was jedoch kein Anzeichen für eine Funktionsstörung ist.
- Stellen Sie die Anlage an einem gut belüfteten Ort auf, um einen internen Wärmestau zu verhüten.
- Wenn Sie die Anlage andauernd bei hoher Lautstärke benutzen, steigt die Gehäusetemperatur an der Oberseite, den Seitenwänden und der Unterseite beträchtlich an. Um Verbrennungen vorzubeugen, vermeiden Sie eine Berührung des Gehäuses.
- Um eine Funktionsstörung zu verhüten, dürfen die Ventilationsöffnungen nicht abgedeckt werden.

Zum Betrieb

- Wird die Anlage direkt von einem kalten zu einem warmen Ort gebracht oder in einem sehr feuchten Raum betrieben, kann sich Kondenswasser auf der Linse des CD-Players niederschlagen. In diesem Fall funktioniert die Anlage nicht einwandfrei. Nehmen Sie die Disc heraus, und lassen Sie die Anlage etwa eine Stunde lang eingeschaltet, bis die Feuchtigkeit verdunstet ist.
- Nehmen Sie vor einem Transport der Anlage eine eventuell eingelegte Disc heraus.

Sollten sich noch irgendwelche Fragen oder Probleme bezüglich dieser Anlage ergeben, wenden Sie sich bitte an Ihren nächsten Sony-Händler.

Hinweise zu Discs

- Reinigen Sie die Disc vor der Wiedergabe mit einem Reinigungstuch. Wischen Sie die Disc von innen nach außen ab.
- Verwenden Sie keine Lösungsmittel, wie Benzin, Verdünner, handelsübliche Reinigungsmittel oder für Vinyl-LPs vorgesehene Antistatiksprays.
- Setzen Sie Discs keinem direkten Sonnenlicht oder Wärmequellen (z.B. Warmluftauslässen) aus, und lassen Sie sie auch nicht in einem in der prallen Sonne geparkten Auto liegen.
- Verwenden Sie keine mit einem Schutzring eingerahmten Discs. Diese können eine Funktionsstörung der Anlage verursachen.

- Wenn Sie Discs verwenden, die Klebstoff oder andere klebrige Substanzen auf der Etikettenseite aufweisen, oder deren Etikett mit einer Spezialtinte bedruckt wurde, besteht die Gefahr, dass die Disc oder das Etikett an Innenteilen dieses Gerätes haften bleiben. Wenn dies eintritt, wird die Disc möglicherweise nicht ausgeworfen, was zu einer Funktionsstörung dieses Gerätes führen kann. Vergewissern Sie sich daher vor dem Gebrauch unbedingt, dass die Etikettenseite der Disc nicht klebrig ist.
  Die folgenden Disctypen sollten nicht benutzt werden:
  – Leihdiscs oder gebrauchte Discs mit Aufklebern, deren Klebstoff ausgelaufen ist. Discs mit Aufklebern, deren Ränder klebrig sind.
  – Discs, deren Aufkleber mit einer Spezialtinte bedruckt sind, die sich klebrig anfühlt.

Reinigung des Gehäuses

Reinigen Sie Gehäuse, Fronttafel und Bedienungselemente mit einem weichen Tuch, das Sie leicht mit mildem Haushaltsreiniger angefeuchtet haben. Verwenden Sie keine Scheuermittel, Scheuerpulver oder Lösungsmittel wie Verdünner, Benzin oder Alkohol.

Technische Daten

Hauptgerät

Verstärker-Teil

Europa-Modell:

DIN-Ausgangsleistung (Nennleistung):
7,5 + 7,5 W
(6 Ohm bei 1 kHz, DIN)

Sinus-Dauertonleistung (Referenz):
10 + 10 W
(6 Ohm bei 1 kHz, 10% Gesamtklirrfaktor)

Eingänge

ANALOG IN (Minibuchse):
Empfindlichkeit 450 mV, Impedanz 10 kOhm

Ausgänge

PHONES (Minibuchse): Akzeptiert Kopfhörer mit einer Impedanz von mindestens 8 Ohm

CD-Player-Teil

System	Digitales CD-Audiosystem
Laser	Halbleiterlaser (λ=770 – 810 nm) Emissionsdauer: kontinuierlich
Frequenzgang	2 Hz – 20 kHz (±0,5 dB)

Zusätzliche Informationen

Fortsetzung auf der nächsten Seite

Tuner-Teil

UKW-Stereo, UKW/MW-Superhet-Tuner

UKW (FM)-Tuner-Teil

Empfangsbereich	
USA-Modell:	87,5 – 108,0 MHz (100-kHz-Raster)
Europa-Modell:	87,5 – 108,0 MHz (50-kHz-Raster)
Antenne	UKW-Wurfantenne
Antennenklemmen	75 Ohm unsymmetrisch
Zwischenfrequenz	10,7 MHz

MW (AM)-Tuner-Teil

Empfangsbereich	
USA-Modell:	530 – 1.710 kHz (bei Einstellung des Abstimmrasters auf 10 kHz) 531 – 1.710 kHz (bei Einstellung des Abstimmrasters auf 9 kHz)
Europa-Modell:	531 – 1.602 kHz (bei Einstellung des Abstimmrasters auf 9 kHz)
Antenne	MW-Rahmenantenne
Antennenklemmen	Klemme für Außenantenne
Zwischenfrequenz	450 kHz

Lautsprecherteil

Lautsprechersystem	2-Weg-Acoustic Suspension-Bauart
Bestückung	
Tieftöner:	9 cm Durchm., Konuslautsprecher
Hochtöner:	2,5 cm Durchm., symmetrischer Kalottenlautsprecher
Nennimpedanz	6 Ohm

Allgemeines

Stromversorgung	
USA-Modell:	120 V Wechselstrom, 60 Hz
Europa-Modell:	230 V Wechselstrom, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	
USA-Modell:	40 W
Europa-Modell:	40 W 0,3 W (im Stromsparmodus)

Abmessungen (B/H/T) inkl. vorspringender Teile und

Bedienungselemente	ca. 460 × 175 × 190 mm
Gewicht	ca. 5,3 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung mit Batterie (1) MW-Rahmenantenne (1) UKW-Wurfantenne (1) Netzwerkkabel (1) M-crew Server CD-ROM (1)

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.

Glossar

ADSL

Abkürzung für Asymmetric Digital Subscriber Line. ADSL ist eine Art von Breitbandleitung. Dieses Verfahren benutzt die herkömmlichen Kupferdrähte von Telefonleitungen, unterstützt aber die Übertragung großer Datenmengen unter Ausnutzung der Hochfrequenz-Bandbreite getrennt von den Audiosignalen. Die Aufwärtsstromrate der Kommunikation (für Daten, die vom Terminal des Benutzers gesendet werden) ist langsamer als die Abwärtsstromrate (für Daten, die vom Provider zum Terminal des Benutzers gesendet werden), daher die Bezeichnung „asymmetrisch“. Die Übertragungsgeschwindigkeiten hängen von dem mit dem Diensteanbieter abgeschlossenen Vertrag ab.

Breitband

Allgemeine Bezeichnung für Kommunikationsleitungen, die eine hohe Frequenzbandbreite zum Senden und Empfangen großer Video- oder Audiodatenmengen mit hoher Geschwindigkeit verwenden. Gegenwärtig werden ADSL, CATV, FTTH und andere Systeme mit Breitband bezeichnet.

Breitband-Router

Für Internet-Verbindungen über ADSL oder Fernsehkabel werden so genannte ADSL- oder Kabelmodems verwendet. Ein Breitband-Router ermöglicht jedoch den Anschluss mehrerer Terminals für gleichzeitigen Internet-Zugang.

DHCP

Abkürzung für Dynamic Host Configuration Protocol. Ein System für automatische Zuteilung von Konfigurationsdaten, die für eine Internet-Verbindung erforderlich sind.

DLNA

Abkürzung für Digital Living Network Alliance. DLNA ist eine gemeinnützige Organisation, die Design-Richtlinien zur gemeinsamen Nutzung digitaler Inhalte über Netzwerke aufstellt.
Einzelheiten unter http://www.dlna.org/.

Ethernet

Ein Verfahren zur Vernetzung von Computern in einem Local Area Network (LAN). Das von der Xerox Corporation entwickelte Ethernet-Verfahren erfreut sich großer Beliebtheit bei der Erzeugung von LANs.

Internet

Ein Kommunikationsnetzwerk, das Computer in der ganzen Welt miteinander verbindet. Das Internet unterstützt zahlreiche Dienste, einschließlich E-Mail und Suchmaschinen. Dieses Gerät kann nicht direkt an das Internet angeschlossen werden.

IP-Adresse

IP-Adressen setzen sich gewöhnlich aus vier Gruppen von bis zu drei Ziffern zusammen, die durch einen Punkt getrennt sind (z.B. 192.168.239.1). Alle Geräte in einem Netzwerk müssen eine IP-Adresse haben.

ISP

Ein Internet-Diensteanbieter. Wird auch „Internet Service Provider (ISP)“ genannt. Firmen, die eine Internet-Verbindung bereitstellen.

Fortsetzung auf der nächsten Seite

LAN

Abkürzung für Local Area Network.
LAN ist eine allgemeine Bezeichnung für ein Netzwerk, das zur Kommunikation zwischen Geräten (z.B. Computer, Drucker und Faxgeräte) in relativ kleinen Bereichen, wie Büros oder Gebäuden, eingerichtet wird.

Router

Ein Gerät, das Netzwerke überbrückt und die Protokolle und Adressen jedes Netzwerks umwandelt.
Auf dem Markt befinden sich gegenwärtig Wähl-Router für den Anschluss an ISDN-Leitungen und Breitband-Router für ADSL- und CATV-Netzwerke. Der Begriff „Router“ an sich kann sich auf jedes dieser Geräte beziehen.

Samplingfrequenz

Wenn analoge Audiosignale in digitale Daten umgewandelt werden, müssen Sie in Ziffern umgewandelt (digitalisiert) werden. Diesen Vorgang nennt man Sampling, und die Samplingfrequenz bezieht sich auf die Anzahl der Abtastungen der Signale pro Sekunde bei der Aufnahme.
Da Audio-CDs 44.100-mal pro Sekunde abgetastet werden, beträgt die Samplingfrequenz 44,1 kHz. Als Grundregel gilt, je höher die Samplingfrequenz, desto höher die Aufnahmequalität.

Subnetzmaske

Ein Teil einer IP-Adresse, der das Subnetz, eine kleinere Gruppe im Netzwerk, identifiziert.

Liste der Tastenpositionen und Bezugsseiten

Benutzung dieser Seite

Benutzen Sie diese Seite, um die Lage der im Text erwähnten Tasten und anderer Teile der Anlage zu finden.

Abbildungsnummer

TUNER/BAND [12] (25, 26)

Bezeichnung der Taste/ des Teils — **Referenzseite**

Hauptgerät

ALPHABETISCHE REIHENFOLGE

A – M

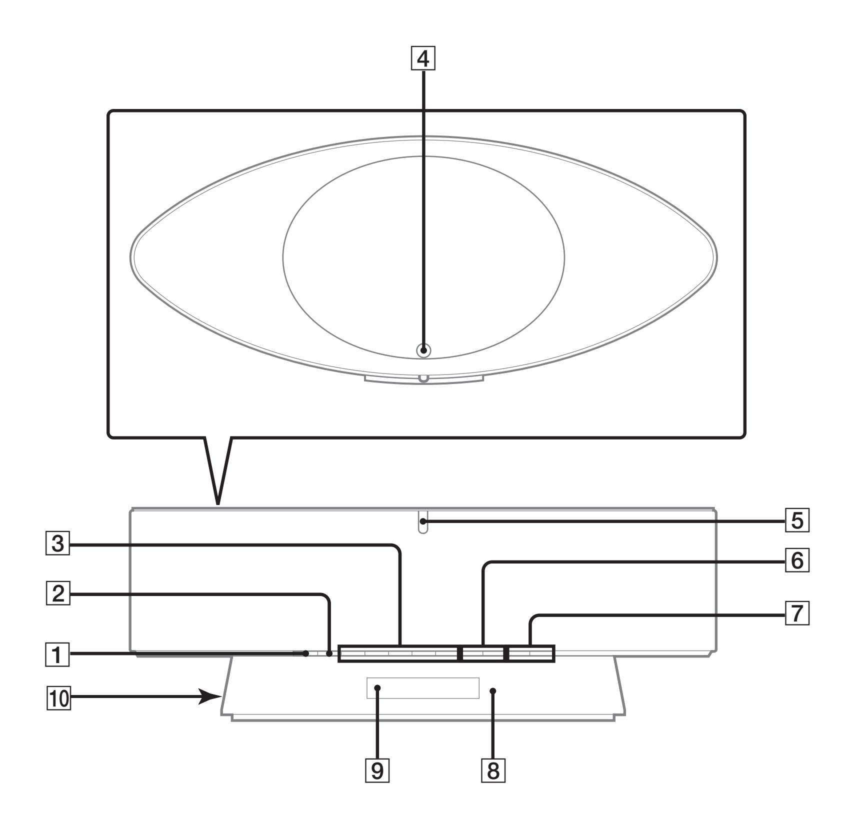
Buchse PHONES [10]
Display [9]
Fernbedienungssensor [8]
FUNCTION [2] (23, 31)

N – Z

Netzwerklampe [5] (13)
NETWORK [5] (12, 14, 15, 16, 17, 18, 19)
USER PROFILE 1 – 5 [3] (17, 34)
VOL. +/– [7]

TASTENBESCHREIBUNGEN

I/⏻ (Ein/Bereitschafts) [1] (12, 26, 34)
⏏ PUSH OPEN [4] (23)
► (Wiedergabe) [6] (14, 18, 23)
■ (Stopp) [6] (15, 18, 23, 34)



Zusätzliche Informationen

Fortsetzung auf der nächsten Seite

Fernbedienung

ALPHABETISCHE REIHENFOLGE

A – L

ALBUM +/– 9 (15, 16, 18, 23)
DISPLAY 2 (27, 29, 30)
DSGX 14 (28)
ENTER 8 (12, 15, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 32)
FAVORITE
  ADD 10 (16)
  CALL 10 (17)
  DELETE 10 (17)
FM MODE 17 (26, 34)
FUNCTION 23 (23, 31)
LIBRARY
  MODE 21 (14)
  SEARCH 21 (15)

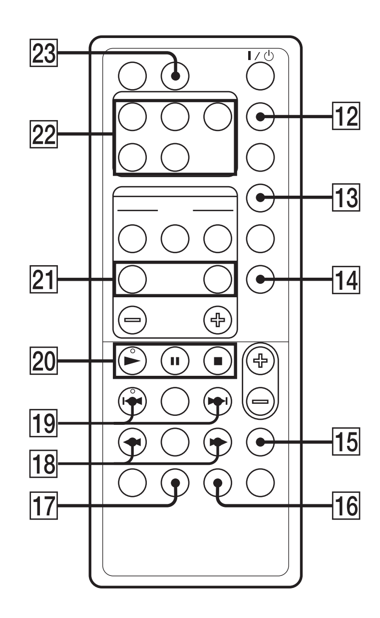
M – Z

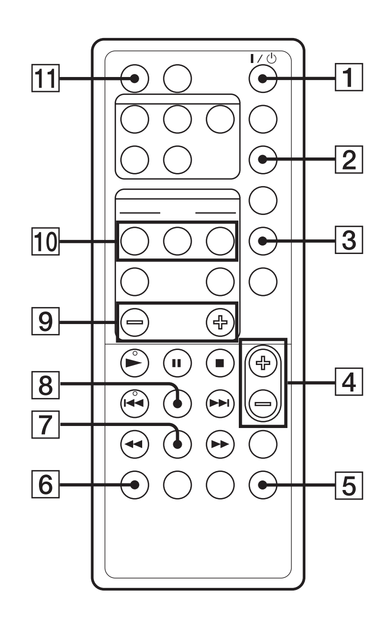
MENU 7 (19)
NETWORK 11 (12, 14, 15, 16, 17, 18, 19)
PRESET EQ 3 (28)
REPEAT 17 (15, 24)
SCROLL 13 (30)
SLEEP 12 (28)
TUNER BAND 15 (25, 26)
TUNER MEMORY 5 (25)
TUNING MODE 16 (25, 26)
TUNING +/– 19 (25, 26)
USER PROFILE 22 (17)
VOL +/– 4

TASTENBESCHREIBUNGEN

I/⏻ (Ein/Bereitschafts) 1 (12)
1/ALL 6 (15, 23)
◀◀/▶▶ (Rückspulen/Vorspulen) 18 (15, 23)
←CURSOR/CURSOR→ 18 (15)
⏮/⏭ (Sprung rückwärts/vorwärts)* 19 (12, 15, 18, 23)
▶ (Wiedergabe)* 20 (14, 23)
❚❚ (Pause) 20 (15, 23)
■ (Stopp) 20 (15, 23)

* Die Taste ▶ und ⏮ besitzen Tastpunkte. Benutzen Sie diese Tastpunkte als Anhaltspunkte bei der Bedienung des Gerätes.





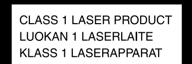
WAARSCHUWING

Stel dit apparaat niet bloot aan regen of vocht, om brandgevaar of elektrische schokken te voorkomen.

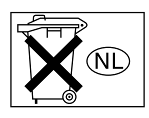
Om brand te voorkomen, mag u de ventilatieopeningen van het apparaat niet afdekken met kranten, tafelkleden, gordijnen, enz. Tevens mag u geen aangestoken kaarsen op het apparaat zetten.

Om gevaar van brand of elektrische schok te voorkomen, mogen er geen met water gevulde voorwerpen zoals vazen op het apparaat worden geplaatst.

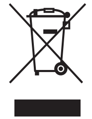
Installeer de stereo-installatie niet in een krappe ruimte, zoals een boekenkast of ingebouwde kast.



Dit apparaat is geclassificeerd als een KLASSE 1 LASER product. Deze aanduiding bevindt zich aan de onderkant van het apparaat.



Gooi de batterij niet weg maar lever deze in als klein chemisch afval (KCA).



Verwijdering van Oude Elektrische en Elektronische Apparaten (Toepasbaar in de Europese Unie en andere Europese landen met gescheiden ophaalsystemen)

Het symbool op het product of op de verpakking wijst erop dat dit product niet als huishoudafval mag worden behandeld. Het moet echter naar een plaats worden gebracht waar elektrische en elektronische apparatuur wordt gerecycled. Als u ervoor zorgt dat dit product op de correcte manier wordt verwijderd, voorkomt u mogelijk voor mens en milieu negatieve gevolgen die zich zouden kunnen voordoen in geval van verkeerde afvalbehandeling. De recyclage van materialen draagt bij tot het vrijwaren van natuurlijke bronnen. Voor meer details in verband met het recyclen van dit product, neemt u het best contact op met de gemeentelijke instanties, het bedrijf of de dienst belast met de verwijdering van huishoudafval of de winkel waar u het product hebt gekocht.

Inhoudsopgave

NL

wordt vervolgd

Display

Optionele componenten

Verhelpen van storingen

Aanvullende informatie

Over de NAS-CZ1 gebruiksaanwijzingen

NAS-CZ1 bevat de volgende gebruiksaanwijzingen. Raadpleeg ze, indien nodig, bij de bediening.

NAS-CZ1 Gebruiksaanwijzing (deze gebruiksaanwijzing)

Deze gebruiksaanwijzing legt de bediening van het systeem zelf uit.
Deze gebruiksaanwijzing legt hoofdzakelijk de bediening met behulp van de afstandsbediening uit, doch het merendeel van de handelingen kan ook uitgevoerd worden met dezelfde of gelijknamige toetsen en bedieningsknoppen van het systeem.

"M-crew Server" Installatievoorschrift

Dit installatievoorschrift is op de bijgeleverde CD-ROM te vinden.
Hierin wordt uitgelegd hoe u de bijgeleverde "M-crew Server"-software op uw computer moet installeren.

"M-crew Server" Help

Deze helpgebruiksaanwijzing kan alleen geraadpleegd worden na installatie van de "M-crew Server"-software.
Hierin wordt het gebruik van de "M-crew Server"-software, dat op de bijgeleverde CD-ROM te vinden is, uitgelegd.

NAS-CZ1 Aansluitvoorschrift

Dit aansluitvoorschrift is op de bijgeleverde CD-ROM te vinden.
Het maakt u wegwijs in het aansluiten van het systeem op, en in overeenstemming met de configuratie van uw computer.

Geschikte discs

U kunt de volgende discs in het apparaat afspelen. Afspelen van andere discs is niet mogelijk.

Lijst van geschikte discs

Type disc	Disclogo
Audio-CD's	COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT
CD-R/CD-RW (audiodata en MP3-bestanden)	COMPACT disc DIGITAL AUDIO Recordable; COMPACT disc DIGITAL AUDIO ReWritable; COMPACT disc Recordable; COMPACT disc ReWritable

Discs die niet op dit systeem afgespeeld kunnen worden

Op dit systeem kunnen de volgende discs niet worden afgespeeld. Als u deze discs toch probeert weer te geven, is het mogelijk dat abnormale geluiden hoorbaar zijn.

- CD-ROM's[1)]
- CD-R's/CD-RW's[1)] tenzij deze zijn opgenomen in de volgende formaten:
  - muziek-CD-formaat
  - MP3-bestandsindeling, die voldoet aan ISO9660[2)] Level 1/Level 2, Joliet of Multisessie[3)]
- Discs met een andere dan de standaard vorm (bijv. hartvormig, vierkant, stervormig, enz.) kunnen niet worden afgespeeld op dit systeem. Als u dit toch probeert, kan het systeem worden beschadigd. Maak daarom geen gebruik van dergelijke discs.
- Discs waarop papier of stickers zijn geplakt.
- Discs waarop nog plakband, cellofaantape of een sticker aanwezig is.
- Data-gedeelte op CD-Extra-discs[4)]
- Datatrack op Mixed CD's[5)]

wordt vervolgd

[1] Wanneer u een CD-ROM, CD-R of CD-RW plaatst, kan de statusdisplay van de disc worden afgebeeld, net als voor een afspeelbare disc, maar er wordt geen geluid voortgebracht.

[2] Formaat ISO9660
De meest algemene internationale norm voor het logische formaat van bestanden en mappen op een CD-ROM. Er zijn verschillende specificatieniveaus. Op Level 1 moeten de bestandsnamen het formaat 8.3 hebben (de naam mag maximaal acht tekens bevatten en de extensie ".MP3" mag maximaal drie tekens bevatten) en in hoofdletters ingevoerd zijn. De mapnamen kunnen uit maximaal acht tekens bestaan. Er zijn maximaal acht geneste mapniveaus mogelijk. Met de Level 2-specificaties is het mogelijk bestanden en mappen namen te geven van maximaal 31 tekens. Iedere map mag maximaal 8 boomstructuren hebben.
Bij Joliet in het uitbreidingsformaat (bestands- en mapnamen kunnen uit maximaal 64 tekens bestaan) moet u zeker weten welke schrijfsoftware is gebruikt enzovoort.

[3] Multisessie
Dit is een opnametechniek die het mogelijk maakt om met behulp van Track-At-Once (een track tegelijk) bestanden toe te voegen (aan een CD). Het begin van een conventionele CD wordt vastgelegd in het zogenaamde CD-aanstuurgebied, lead-in genaamd, en het einde in de lead-out. Een multisessie-CD is een CD met meerdere (schrijf-) sessies waarbij elk gedeelte, van lead-in naar lead-out, als een afzonderlijke sessie beschouwd wordt.

[4] CD-Extra: CD's met deze opname-indeling hebben twee sessies: de eerste sessie bevat audiotracks en de tweede sessie bevat de data.

[5] Mixed-mode-CD: Een mixed-mode-CD bevat data op de eerste track, gevolgd door CD-audiodata op de tweede en volgende tracks van een sessie.

Opmerkingen betreffende CD-R en CD-RW

- Bepaalde CD-R's of CD-RW's kunnen niet in dit apparaat worden weergegeven afhankelijk van de opnamekwaliteit of fysieke toestand van de disc, of van de eigenschappen van het opnameapparaat. Ook discs die niet correct zijn afgesloten, kunnen niet worden afgespeeld. Zie voor nadere bijzonderheden ook de gebruiksaanwijzing van de opnameapparatuur.
- Discs, die opgenomen zijn in een CD-R/CD-RW-station, zijn eventueel niet afspeelbaar als gevolg van krassen, vuil, opnameomstandigheden of eigenschappen van het CD-R/CD-RW-station.
- Multisessie-CD-R's/CD-RW's waarvan de laatst geschreven sessie niet "gesloten" is kunnen niet worden afgespeeld.
- Het is mogelijk dat MP3-bestanden, zonder de extensie ".MP3" in hun bestandsnaam, niet afspeelbaar zijn.
- Pogingen om niet-MP3-bestanden, met de extensie ".MP3" in hun bestandsnaam, af te spelen kunnen eventueel ruis of storingen in het apparaat opleveren.
- Met andere bestandsindelingen dan ISO9660 Level 1 en 2 bestaat de kans dat namen van mappen en bestanden verkeerd weergegeven worden.
- Bij de volgende discs duurt het langer om met afspelen te beginnen.
  – een disc die is opgenomen met een ingewikkelde boomstructuur.
  – een disc opgenomen in multisessie.
  – een CD waarop nog sessies toegevoegd kunnen worden (de CD is nog niet "afgesloten").

Muziekdiscs die zijn gecodeerd met copyright-beveilgingstechnologieën

Dit product is ontworpen voor het afspelen van discs die voldoen aan de CD-norm (Compact Disc). Onlangs hebben platenmaastschappijen muziekdiscs op de markt gebracht die zijn gecodeerd met copyright-beveilgingstechnologieën. Houd er rekening mee dat sommige van deze discs niet voldoen aan de CD-norm en wellicht niet met dit product kunnen worden afgespeeld.

Bericht over DualDiscs

Een DualDisc is een tweezijdige disc, waarop aan de ene kant DVD-materiaal is opgenomen en aan de andere kant digitaal audiomateriaal. Echter, aangezien de kant met het audiomateriaal niet voldoet aan de Compact Disc (CD)-norm, wordt een juiste weergave op dit apparaat niet gegarandeerd.

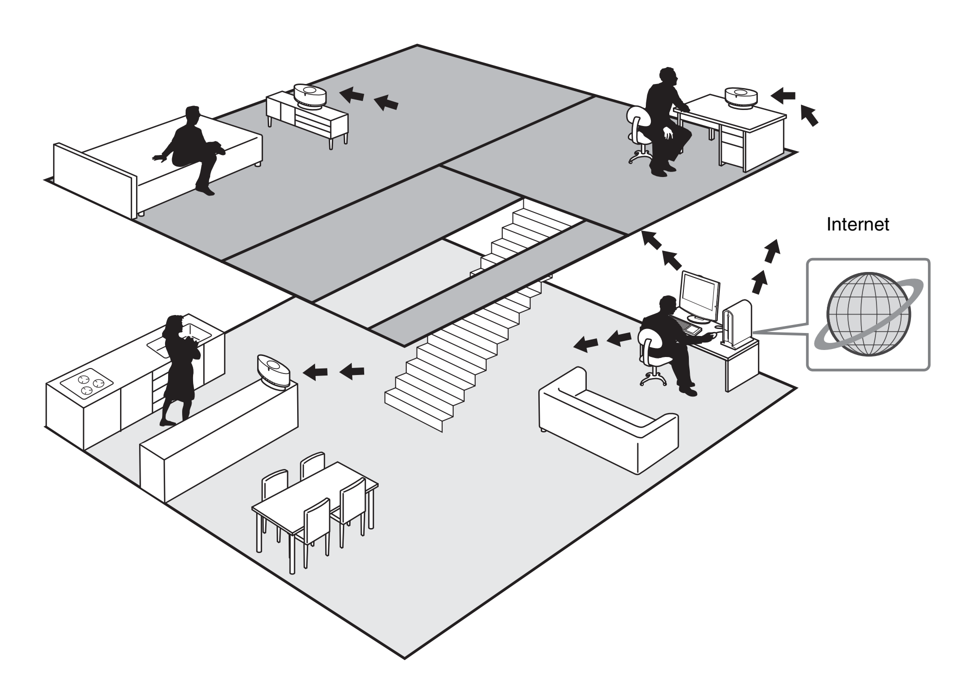
Waarschuwingen voor het afspelen van een multisessie-CD

- Als een CD gestart wordt met een CD-DA-sessie, wordt de CD als een CD-DA-(audio-) CD herkend en het afspelen blijft doorgaan tot een MP3-sessie wordt gevonden.
- Als een CD gestart wordt met een MP3-sessie, wordt de CD als een MP3-disc herkend en het afspelen blijft doorgaan tot een CD-DA-(audio-) sessie wordt gevonden.
- Het afspeelbereik van een MP3-disc wordt bepaald door de grootte (aantal niveaus) van de bestandstructuur.
- Een CD met gemengde indelingen wordt herkend als een CD-DA-(audio-) CD.

Overzicht

Naar muziek luisteren die opgeslagen is op uw computer

Met behulp van dit systeem kunt u naar muziek luisteren die opgeslagen is op uw computer.
U kunt afspeellijsten samenstellen om de opgeslagen muziekbestanden te organiseren, en u kunt uw favoriete afspeellijsten kiezen en weergeven met behulp van dit systeem (PLAYLISTS/FAVORITE PLAYLISTS).
Met behulp van dit systeem kunt u tracks toewijzen aan een bepaalde toets, zodat u per genre of andere classificatie naar de muziek kunt luisteren (USER PROFILE).
Bij computers met een internetaansluiting kunt u ook naar de webradio luisteren.



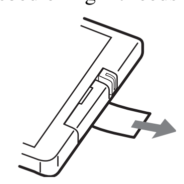
Over de systeemluidspreker

De systeemluidspreker is samengesteld uit het OMNI DIRECTION TWIN TWEETER SYSTEM, waarmee u naar surroundeffecten kunt luisteren die hun aanwezigheid duidelijk doen gelden, ongeacht waar het systeem is opgesteld.

Voorbereiding van de afstandsbediening

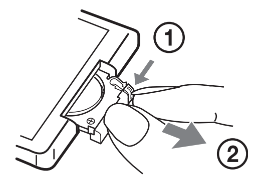
Trek de isolatieplaat eruit zodat de batterij stroom kan leveren.

In de afstandsbediening zit reeds een batterij.

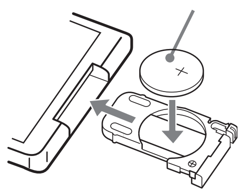


De batterij van de afstandsbediening vervangen

1 Schuif de batterijhouder eruit en verwijder deze.



2 Plaats een nieuwe lithiumbatterij CR2025 met de + kant naar boven gericht.



3 Schuif de batterijhouder er weer in.

Opmerking

Indien u de afstandsbediening lange tijd niet denkt te gebruiken, dient u de batterij te verwijderen om mogelijke beschadiging door batterijlekkage en corrosie te voorkomen.

Opmerkingen betreffende de lithiumbatterij

- Houd de lithiumbatterij buiten het bereik van kinderen. Bij inslikken van de batterij dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd.
- Veeg de batterij schoon met een droge doek om verzekerd te zijn van een goed contact.
- Neem bij het plaatsen van de batterij altijd de juiste polariteit in acht.
- Houd de batterij niet vast met een metalen pincet aangezien hierdoor kortsluiting kan optreden.

Tip

Als bediening van het systeem met behulp van de afstandsbediening niet meer mogelijk is, moet u de batterij vervangen door een nieuw exemplaar.

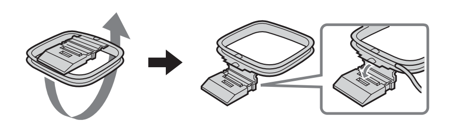
WAARSCHUWING

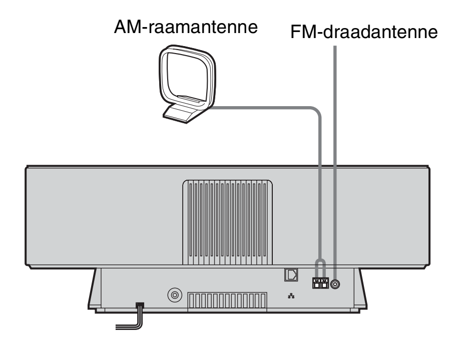
Als u met batterijen op de verkeerde wijze omgaat, kunnen ze exploderen.
De batterij mag niet worden opgeladen, gedemonteerd of in het vuur worden gegooid.

Aansluiten van de antennes

Sluit de FM- en AM-antennes aan.

Installeer de AM-raamantenne en sluit deze daarna aan.





Opmerkingen

- Trek de FM-draadantenne er horizontaal uit.
- Houdt de antennes uit de buurt van de netwerkkabel.

Installatie van de bijgeleverde M-crew Server-software

Om te kunnen luisteren naar de muziek die op uw computer is opgeslagen, of naar de webradio, moet u eerst de bijgeleverde M-crew Server-software installeren.
Voor details over de installatie moet u het Installatievoorschrift M-crew Server-software raadplegen, dat te vinden is op de bijgeleverde CD-ROM.

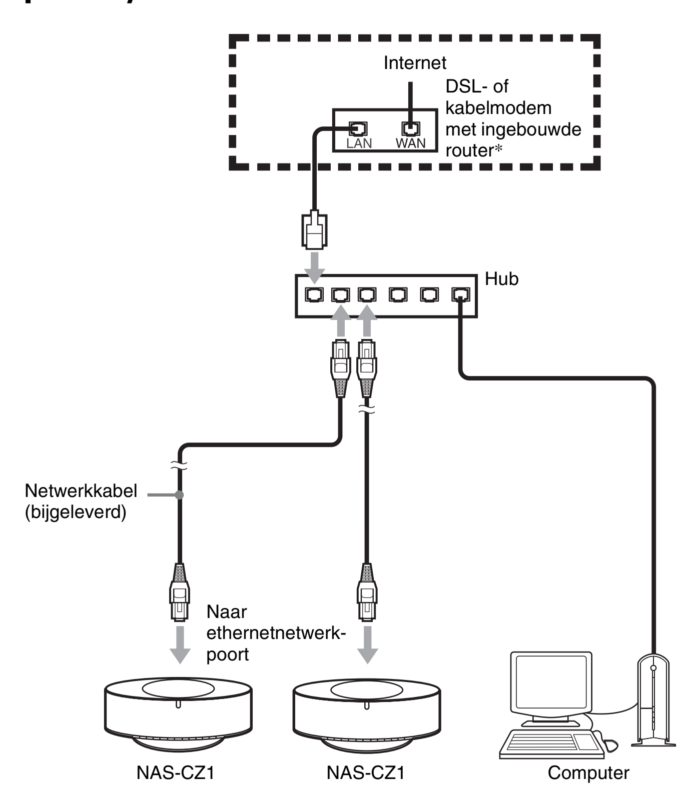
Registratie van tracks op de M-crew Server

U kunt audiobestanden van een audio-CD of audiobestanden van de vaste schijf van uw computer op de M-crew Server registreren en opslaan. U kunt dan, via de luidsprekers van het systeem, luisteren naar de muziek, die geregistreerd is op de M-crew Server.
Voor details over registratie van audiobestanden, moet u de online helpfunctie, die te vinden is op de bijgeleverde CD-ROM, raadplegen.

Aansluiten van het systeem op het netwerk

Na voltooiing van de installatie van de software, kunt u het systeem aansluiten op uw computer met behulp van de ethernetnetwerkpoort van uw computer, een router met een ingebouwde switch, of een netwerkswitch.
De manier van aansluiten kan, afhankelijk van uw netwerk, variëren. Hier in het voorbeeld is de aansluiting van een computer weergegeven.
Voor details moet u het Aansluitvoorschrift, dat te vinden is op de bijgeleverde CD-ROM, raadplegen.

Voorbeeld: DSL- of kabelmodem met ingebouwde router (zonder switch-poorten)



* De aansluitingen kunnen, afhankelijk van uw netwerk, verschillen.

Het netsnoer aansluiten

Steek de stekker in het stopcontact.

De demonstratie wordt op de display weergegeven. Wanneer u I/⏻ indrukt, wordt het systeem ingeschakeld en wordt de demonstratie automatisch beëindigd.

Weergave van de demonstratiefunctie uitschakelen

Druk op DISPLAY terwijl het systeem is uitgeschakeld (blz. 28).

Gebruik maken van de NETWORK-functie

Met behulp van dit systeem kunt u naar muziek luisteren die opgeslagen is op de aangesloten mediaserver.

Een server kiezen

U kunt uw gewenste mediaserver als uw standaardserver kiezen. Op deze wijze kunt u voorkomen, dat u iedere keer deze keuze moet maken, als u gebruik maakt van de NETWORK-functie.

Tip

Met behulp van dit systeem kunt u naar muziek luisteren, die opgeslagen is op servers, die voldoen aan de DLNA-richtlijn.

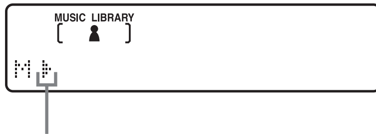
1. **Activeer de door u gewenste mediaserver op uw computer.**
2. **Druk op I/⏻ om het systeem in te schakelen.**
3. **Druk op NETWORK.**

   Tijdens het knipperen van "Configuring" op de display, wordt de display automatisch ingesteld. Schakel het apparaat gedurende deze tijd niet uit.
4. **"MEDIA SERVERS?" verschijnt en druk daarna op ENTER.**
5. **Druk herhaaldelijk op ⏮ of ⏭ om de gewenste mediaserver te kiezen en druk daarna op ENTER.**

   De gekozen server is ingesteld als de standaardserver.

Keuze van de M-crew Server als mediaserver

De volgende aanduidingen verschijnen op de display.



De momenteel gekozen server*

* Deze aanduidingen worden ook getoond bij gebruik van een andere mediaserver dan de M-crew Server.

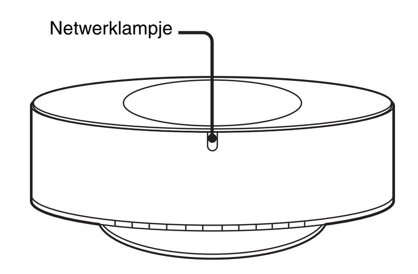
Opmerking

Bij gebruik van de M-crew Server als mediaserver kunt u alleen de volgende functies gebruiken.
- – MUSIC LIBRARY
- – LIBRARY SEARCH
- – PLAYLIST MODE
- – FAVORITE PLAYLIST
- – Gebruikersprofiel
- – WEB RADIO

Tip

U kunt de keuze van de standaardserver ongedaan maken door een andere server te kiezen (blz. 19).

Controle van de netwerkstatus



Netwerklampje	Systeemstatus
knippert langzaam	Het systeem communiceert met de server.
gaat branden	De NETWORK-functie is in gebruik.
knippert snel	Er is een fout opgetreden.

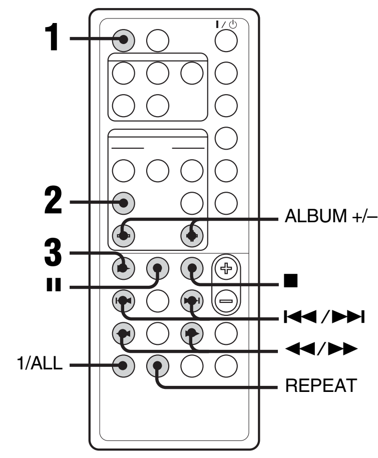
Tip

Als de netwerklamp snel knippert, verschijnt op dat moment ook een melding op het display (zie blz. 33). Om de melding nogmaals te controleren, drukt u op ENTER of een andere toets terwijl [NET] op het display wordt afgebeeld.

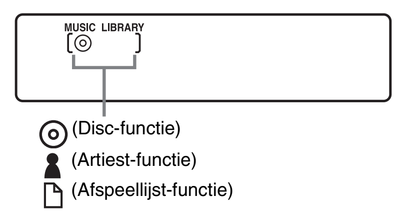
MUSIC LIBRARY

Naar muziek luisteren die opgeslagen is op uw computer

U kunt, via de luidspreker van het systeem, luisteren naar de muziek, die opgeslagen is op uw computer. Zorg ervoor dat de audiobestanden op de mediaserver geregistreerd zijn.



1 Druk herhaaldelijk op NETWORK om over te schakelen op de MUSIC LIBRARY-functie.



2 Druk herhaaldelijk op LIBRARY MODE totdat de gewenste functie verschijnt.

Kies	Voor het afspelen van
◎ (Disc-functie)	Met deze functie kunt u naar albums luisteren die gesorteerd zijn volgens de discgegevens van de tracks
(Artiest-functie)	Met deze functie kunt u naar albums luisteren die gesorteerd zijn volgens de artiestgegevens van de tracks
(Afspeellijst-functie)	Met deze functie kunt u naar afspeellijsten luisteren gemaakt door M-crew Server en de favoriete afspeellijsten die zijn geregistreerd in de M-crew Server.

3 Druk op ►.

Opmerking

Afhankelijk van het aantal tracks, dat in de server geregistreerd staat, kan het enige tijd duren voordat weergave begint.

Overige bedieningen

Om	Doet u het volgende
Het afspelen te stoppen	Druk op ■.
Te pauzeren	Druk op ❚❚. Druk nogmaals om verder te gaan met afspelen.
Een album te kiezen	Druk herhaaldelijk op ALBUM +/–.
Een track te kiezen	Druk herhaaldelijk op ⏮ of ⏭.
Een bepaald punt in een track te vinden	Houd tijdens het afspelen ◀◀ of ▶▶ ingedrukt en laat deze los wanneer het gewenste punt is bereikt.
Herhaaldelijke weergave (Repeat Play)	Druk herhaaldelijk op REPEAT tijdens het afspelen totdat "REP" of "REP1" verschijnt. REP: Voor alle geregistreerde tracks. REP1: Slechts één track. Druk, om herhaaldelijke weergave te annuleren, herhaaldelijk op de toets REPEAT totdat "REP" en "REP1" verdwijnen.
Weergave van alle tracks in het gekozen album	Druk herhaaldelijk op 1/ALL totdat "1ALBM" verschijnt. Voor weergave van alle geregistreerde tracks, moet u herhaaldelijk op de toets 1/ALL drukken, totdat "ALL ALBM" verschijnt.

Opmerking

Het is mogelijk dat, bij gebruik van een andere mediaserver dan de M-crew Server, de toetsen ❚❚ en ◀◀/▶▶ niet werkzaam zijn bij sommige tracks.

Een album zoeken

— *LIBRARY SEARCH*

U kunt in de functie DISC MODE of ARTIST MODE naar een album zoeken.

1 Druk herhaaldelijk op NETWORK om over te schakelen op de MUSIC LIBRARY-functie.

2 Druk herhaaldelijk op LIBRARY MODE totdat "◎ (Disc-functie)" of "👤 (Artist-functie)" verschijnt.

3 Druk op LIBRARY SEARCH.

Gedurende een seconde verschijnt "LIBRARY SEARCH", daarna brandt "SEARCH".

4 Herhaal de volgende handelingen om naar het album te zoeken.

Handeling	Drukt u
Verander het teken op de plaats van de cursor (knipperend teken)	⏮/⏭ herhaaldelijk
Verplaats de cursor	herhaaldelijk CURSOR← of CURSOR→
Laat de albums zien waarvan de titels overeenkomen met de tekens die voorkomen van het begin tot de cursorpositie.	herhaaldelijk ALBUM +/–

5 Druk op ENTER of ▶.

Weergave begint vanaf de eerste track in het gekozen album.

Opmerkingen

- Gebruik van de functie Library Search is niet mogelijk met een andere mediaserver dan de bijgeleverde M-crew Server.
- Zoeken naar een album in de PLAYLIST MODE-functie is niet mogelijk.

Luisteren naar muziek in een afspeellijst

— PLAYLIST

U kunt luisteren naar tracks die geregistreerd zijn in de AFSPEELLIJST op uw computer.

1 **Druk herhaaldelijk op NETWORK om over te schakelen op de MUSIC LIBRARY-functie.**

2 **Druk herhaaldelijk op LIBRARY MODE totdat " (Afspeellijst-functie)" verschijnt.**

3 **Druk herhaaldelijk op ALBUM +/– om de gewenste afspeellijst te kiezen.**

4 **Druk op ►.**

Opmerking

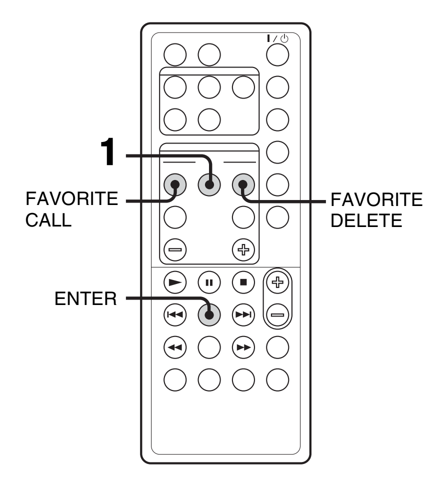
Soms is het mogelijk dat u de Playlist Library-functie niet kunt gebruiken met een andere mediaserver dan de bijgeleverde M-crew Server.

Luisteren naar muziek in een favoriete afspeellijst

— Registratie FAVORITE PLAYLIST/ Weergave FAVORITE PLAYLIST

Wat is een FAVORITE PLAYLIST?

Met behulp van dit systeem kunt u de tracks op uw computer registreren in een favoriete afspeellijst, waardoor alleen weergave van tracks, waar u naar wilt luisteren, mogelijk is. Voor elk profiel kan een favoriete afspeellijst samengesteld worden, en elke favoriete afspeellijst kan maximaal 100 tracks bevatten.



Registratie van tracks in een favoriete afspeellijst en weergave daarvan

1 Druk, tijdens weergave of in de pauzestand van de gewenste track op FAVORITE ADD. "FAVORITE" wordt afgebeeld.

2 Herhaal, nadat "FAVORITE" verdwijnt, stap 1, om de gewenste tracks te registreren.

Weergave van de favoriete afspeellijst

1 **Druk herhaaldelijk op NETWORK om over te schakelen op de functie MUSIC LIBRARY.**

2 **Druk op FAVORITE CALL.**

Het afspelen begint.

Tip

Weergave van de favoriete afspeellijst is ook mogelijk op de volgende wijze:

1. Druk herhaaldelijk op LIBRARY MODE totdat "(Afspeellijst-functie)" verschijnt.
2. Druk herhaaldelijk op ALBUM +/– totdat "FAVORITE" verschijnt.

Tracks uit de favoriete afspeellijst verwijderen

1 Druk op ► of II om de track, die u uit de favoriete afspeellijst wilt verwijderen, weer te geven of om weergave daarvan te pauzeren.

2 Druk op FAVORITE DELETE.
"DELETE?" wordt afgebeeld.

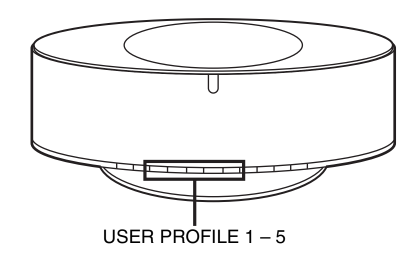
3 Druk op ENTER.
"Deleting" verschijnt en "Complete!" verschijnt.

Opmerkingen

- Bij bewerking van een track in een album, dat op uw computer, geregistreerd is in een favoriete afspeellijst, wordt de track automatisch uit de favoriete afspeellijst verwijderd. (behalve bij wijziging van de tracknaam)
- Tijdens weergave van een track uit een favoriete afspeellijst is het niet mogelijk om, door op FAVORITE ADD te drukken, de track in een favoriete afspeellijst te registreren.
- Wanneer u op FAVORITE DELETE drukt, wordt de track gewist van de FAVORITE PLAYLIST maar blijft in de Music Library staan.

Gebruik van de profiel functie

— USER PROFILE



Als een NAS-CZ1-systeem door meerdere gebruikers gebruikt wordt, kunt u aan elke gebruiker een USER PROFILE-toets toewijzen, zodat elke gebruiker het systeem naar eigen wens kan gebruiken. Als het NAS-CZ1-systeem slechts door een gebruiker gebruikt wordt, kunt u verschillende genres of instellingen aan deze toetsen toewijzen.
De functies, die voor elke toets afzonderlijk ingesteld kunnen worden, zijn als volgt.

- weergegeven MUSIC LIBRARY of WEBRADIO
- uw instellingen van de functie LIBRARY MODE
- PLAYLIST
- FAVORITE PLAYLIST
- weergegeven albums en tracks
- de gebruikte functie REPEAT
- de gebruikte functie 1/ALL

Druk op een van de USER PROFILE 1 – 5-toetsen.

De functie verandert automatisch naar NETWORK en weergave begint vanaf het punt waar de desbetreffende gebruiker het de vorige keer gestopt heeft.

wordt vervolgd

Opmerkingen

- De instellingen van de functie NETWORK worden opgeslagen door de functie USER PROFILE. De instellingen van de functies CD, TUNER en ANALOG IN worden niet opgeslagen.
- Gebruik van de functie USER PROFILE is niet mogelijk met een andere mediaserver, dan de bijgeleverde M-crew Server.

Tips

- Bij wijziging van de functie NETWORK, door middel van NETWORK, wordt het eerder gebruikte USER PROFILE geactiveerd.
- U kunt profielen toekennen aan de toetsen USER PROFILE 1 – 5. Raadpleeg voor verdere informatie de on line helpfunctie op de bijgeleverde cd.

Bewerking van geregistreerde audiobestanden

Bewerking van tracks, geregistreerd in de M-crew Server op uw computer, is mogelijk. Voor details moet u de online helpfunctie, die te vinden is op de bijgeleverde CD-ROM, raadplegen.

WEB RADIO

Met de M-crew Server naar de webradio luisteren

Met de M-crew Server kunt u naar de uitzendingen op de webradio luisteren. Stel eerst de voorkeurzenders van de webradio op uw computer in.

1. **Druk herhaaldelijk op NETWORK om over te schakelen op de functie WEB RADIO.**
2. **Druk herhaaldelijk op ALBUM +/– totdat de gewenste radiozender verschijnt.**
3. **Druk herhaaldelijk op ⏮ of ⏭ totdat het gewenste programma verschijnt.**
4. **Druk op ▶.**

Weergave van een webradioprogramma beëindigen

Druk op ■.

Bewerken van webradioprogramma's

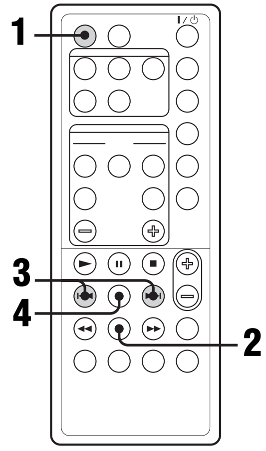
Webradioprogramma's kunnen alleen met de aangesloten computer bewerkt worden.
Voor details moet u de online helpfunctie, die te vinden is op de bijgeleverde CD-ROM, raadplegen.

Opmerkingen

- Gebruik van de webradio-functie is niet mogelijk met een andere mediaserver, dan de bijgeleverde M-crew Server.
- Als de uitzendingen van de webradio niet hoorbaar zijn via de luidspreker van het systeem, moet u controleren of de uitzending wel te horen is vanuit de M-crew Server op de computer.
- De toetsen ❚❚, ◀◀ en ▶▶ werken niet voor deze functie.

Gebruik van het netwerkmenu

Met behulp van het netwerkmenu kunnen verscheidene netwerkinstellingen gerealiseerd worden.



1 **Druk op NETWORK.**

2 **Druk op MENU.**

3 **Druk herhaaldelijk op ⏮ of ⏭ om het onderdeel te kiezen dat u wilt instellen.**

Onderdeel	Zie
NETWORK INFO?	"Controleren van de netwerkinstellingen" (blz. 19).
NETWORK SETUP?	"Netwerkinstellingen maken" (blz. 20).
CONNECT?	"Opnieuw verbinding maken met het netwerk" (blz. 21).
MY NAME?	"Controleren van de systeemnaam" (blz. 21).
MEDIA SERVERS?	"Een andere server kiezen" (blz. 21).
REGISTRATION?	"Handmatige registratie van het systeem op uw computer" (blz. 21).
VERSION?	(Geeft de systeemversie weer)

4 **Druk op ENTER.**

Het netwerkmenu uitschakelen

Druk op MENU.

Controleren van de netwerkinstellingen

1 **Kies "NETWORK INFO?" in het netwerkmenu (blz. 19), druk daarna op ENTER.**

2 **Druk herhaaldelijk op ⏮ of ⏭ om het onderdeel te kiezen, dat u wilt controleren, druk daarna op ENTER.**

Bij elke druk op ENTER verandert de display als volgt:

NETWORK TYPE? → DHCP* →
IP ADDRESS? → IP-adres* →
SUBNET MASK? → Subnetmasker* →
MAC ADDRESS? → Mac-adres →
NETWORK INFO?

* Weergave op de display kan, afhankelijk van de inhoud, verschillen.

Netwerkinstellingen maken

Standaard krijgt het systeem automatisch een IP-adres toegewezen. Volg, indien nodig, onderstaande procedure om handmatig een IP-adres toe te wijzen. U wordt geattendeerd op het feit dat handmatige toewijzing van een IP-adres aan het systeem niet nodig is, bij gebruik in een configuratie met een router met DHCP-service.

1 **Kies "NETWORK SETUP?" in het netwerkmenu (blz. 19), druk daarna op ENTER.**

2 **Druk herhaaldelijk op ⏮ of ⏭ totdat "NETWORK TYPE?" verschijnt en druk daarna op ENTER.**

3 **Druk herhaaldelijk op ⏮ of ⏭ totdat "STATIC IP?" verschijnt en druk daarna op ENTER.**

"IP ADDRESS?" wordt afgebeeld.

4 **Druk op ENTER.**

Het huidig ingestelde IP-adres verschijnt.

5 **Druk herhaaldelijk op ⏮ of ⏭ om de cijfers van het IP-adres in te voeren.**

Druk herhaaldelijk op ◀◀ of ▶▶ om het onderdeel te kiezen dat u wilt instellen.

6 **Druk op ENTER.**

"SUBNET MASK?" wordt afgebeeld.

7 **Druk nogmaals op ENTER.**

Het huidig ingestelde subnetmasker verschijnt.

8 **Druk herhaaldelijk op ⏮ of ⏭ om de cijfers van het subnetmasker in te voeren.**

Druk herhaaldelijk op ◀◀ of ▶▶ om het onderdeel te kiezen dat u wilt instellen.

9 **Druk op ENTER.**

"NETWORK SETUP?" wordt afgebeeld.

10 **Druk herhaaldelijk op ⏮ of ⏭ totdat "CONNECT?" verschijnt en druk daarna op ENTER.**

Als "Configuring" knippert is de instelling voltooid.

Terugkeren naar de standaardinstelling

1 Kies "NETWORK SETUP?" in het netwerkmenu (blz. 19), druk daarna op ENTER.

2 Druk herhaaldelijk op ⏮ of ⏭ totdat "NETWORK TYPE" verschijnt en druk daarna op ENTER.

3 Druk herhaaldelijk op ⏮ of ⏭ totdat "DHCP?" verschijnt en druk daarna op ENTER.

4 Druk herhaaldelijk op ⏮ of ⏭ totdat "CONNECT?" verschijnt en druk daarna op ENTER.

Als "Configuring" knippert, is de instelling van het systeem teruggekeerd naar de automatische toewijzing van een IP-adres.

Opnieuw verbinding maken met het netwerk

Kies "CONNECT?" in het netwerkmenu (blz. 19), druk daarna op ENTER.

"Configuring" begint te knipperen.
Het systeem is weer verbonden met het netwerk.

Controleren van de systeemnaam

Kies "MY NAME" in het netwerkmenu (blz. 19), druk daarna op ENTER.

De systeemnaam verschijnt.

Opmerking

Controle van de systeemnaam is alleen mogelijk met de M-crew Server.

Een andere server kiezen

1 Kies "MEDIA SERVERS?" in het netwerkmenu (blz. 19), druk daarna op ENTER.

2 Druk herhaaldelijk op ⏮ or ⏭ om de gewenste mediaserver te kiezen en druk daarna op ENTER.

Opmerking

U kunt uit maximaal 10 servers kiezen.

Handmatige registratie van het systeem op uw computer

Bij aansluiting van het systeem op uw computer en na installatie van de M-crew Server-software, wordt het systeem automatisch geregistreerd in het register van uw computer.
Registreer, voor een hogere beveiliging, het systeem op uw computer handmatig.

1 Kies "REGISTRATION?" in het netwerkmenu (blz. 19), druk daarna op ENTER.

Op de display van het systeem verschijnt de afteldisplay.



2 Klik achtereenvolgend op [Start] – [Alle programma's] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] om de display op de M-crew Server zichtbaar te maken.

Voor details moet u het Installatievoorschrift, dat te vinden is op de bijgeleverde CD-ROM, raadplegen.

3 Klik op uw computer op [Add] terwijl de afteldisplay getoond wordt.

De aanmelding in het register begint.

Als de aanmelding voltooid is, verschijnt "Complete!" op de display van het systeem.

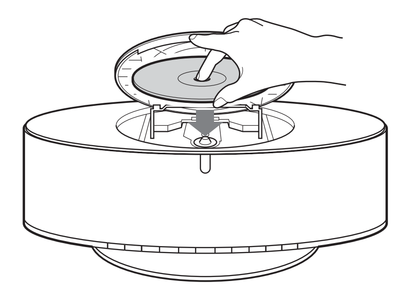
Opmerkingen

- Na een onvolledige aanmelding verschijnt "Incomplete!" op de display van de systeem.
- Stap 3 moet binnen 5 minuten na voltooiing van stap 1 uitgevoerd worden.

Een disc plaatsen

1 Druk op ≜ OPEN van het systeem.

2 Plaats een disc met de labelkant naar boven gericht in de dischouder.



3 Druk nog een keer op ≜ OPEN van het systeem om de deksel van de disklade te sluiten.

Opmerkingen

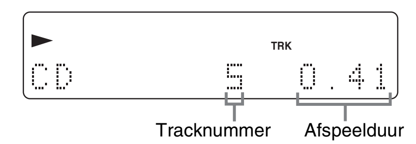
- Plaats geen disc waarop plakband, stickers of andere vreemde voorwerpen zitten, omdat hierdoor een storing veroorzaakt kan worden.
- Plaats geen disc van 8 cm met behulp van een discadapter. Als u dit doet, kan een storing in het apparaat optreden.
- Als u een disc eruit haalt, pakt u deze aan de rand vast. Raak het oppervlak niet aan.
- Houd de lens van de CD-speler schoon en raak deze niet aan. Als u dit toch doet, kan de lens beschadigd raken en de CD-speler niet naar behoren werken.

Een disc afspelen

— Normale afspeelfunctie/ Willekeurige afspeelfunctie

Met dit systeem kunt u audio-CD's en MP3-audiotracks afspelen.

Voorbeeld: Als een disc geplaatst is



1 Druk herhaaldelijk op FUNCTION om over te schakelen op de CD-functie.

2 Druk op ►.

Overige bedieningen

Om	Doet u het volgende
Het afspelen te stoppen	Druk op ■.
Te pauzeren	Druk op ❚❚. Druk nogmaals om verder te gaan met afspelen.
Een track te kiezen	Druk herhaaldelijk op ❙◄◄ of ►►❙.
Een album (map) met MP3-audiotracks te kiezen[1)]	Druk herhaaldelijk op ALBUM + of – na stap 1.
Alleen alle MP3-audiotracks in het gekozen album weer te geven	Druk herhaaldelijk op 1/ALL totdat "1ALBM" verschijnt. Druk, voor weergave van alle MP3-audiotracks op de disc, herhaaldelijk op 1/ALL totdat "ALL ALBM" verschijnt.
Een bepaald punt in een track te vinden	Houd tijdens het afspelen ◄◄ of ►► ingedrukt en laat deze los wanneer het gewenste punt is bereikt.

Om	Doet u het volgende
Herhaaldelijk weergave (Repeat Play)[2]	Druk tijdens de weergave herhaaldelijk op REPEAT totdat "REP" of "REP1" wordt afgebeeld. REP: Maximaal vijf keer voor alle tracks op een disc, of alle MP3-audiotracks op een disc. REP1: Slechts één track. Druk, om herhaaldelijk weergave te annuleren, herhaaldelijk op REPEAT totdat zowel "REP" als "REP1" verdwijnen.
Een disc te verwijderen	Druk op ⏏ OPEN van het systeem.

[1] Mogelijkerwijs is het zoeken in meerdere bestanden niet uitvoerbaar. Het is eveneens mogelijk dat de tijdsduur van sommige bestanden niet correct afgebeeld wordt.

[2] Bij keuze van "REP1" wordt het afspelen van de bewuste track oneindig herhaald, tot het moment dat "REP1" geannuleerd wordt.

Opmerkingen

- Bij discs met een complexe bestandstructuur, zoals veel mapniveaus, kan het starten van het afspelen enige tijd duren.
- Nadat een disc is geplaatst, leest de speler alle tracks op de disc. Als er albums of niet-MP3-audiotracks op de disc staan, kan het lang duren voordat het afspelen begint of voordat het volgende MP3-audiotrack begint met afspelen.
- Bewaar geen overbodige albums (mappen) of andere track dan MP3 op een disc bestemd voor MP3-gebruik. Wij raden u aan om op een disc met MP3-audiotracks geen ander soort geluidsbestanden of overbodige albums op te slaan.
- Een album dat geen MP3-audiotracks bevat wordt overgeslagen.
- Het maximale aantal albums: 150 (inclusief de hoofdmap)
- Het maximaal aantal MP3-audiotracks en albums dat een disc kan bevatten, bedraagt 300.
- Maximaal 8 niveaus kunnen afgespeeld worden.
- MP3-audiotracks worden afgespeeld in dezelfde volgorde waarop ze op de disc zijn opgenomen.
- Afhankelijk van de gebruikte software voor geluidscodering/CD-brander, opnameapparaat of opnamemedium bij het schrijven van de MP3-audiotracks, is het mogelijk dat u ploblemen ervaart zoals de onmogelijkheid van het afspelen, geluidsonderbrekingen en ruis.
- Tijdens het afspelen van een MP3-audiotrack kan in de volgende gevallen de indicatie van de verstreken afspeeltijd verschillen van de werkelijke afspeeltijd.
  – Bij het afspelen van een VBR (variable bit rate) MP3-audiotrack
  – Bij het gebruik van vooruit- en terugspoelen (handmatig zoeken)
- Bij keuze van "REP1" wordt het afspelen van de bewuste track oneindig herhaald, tot het moment dat "REP1" geannuleerd wordt.

Tip

Druk, voor herhaaldelijk weergave van alle MP3-audiotracks in een album, herhaaldelijk op 1/ALL totdat "1ALBM" verschijnt.

Voorprogrammeren van radiozenders

U kunt 20 FM-zenders en 10 AM-zenders voorprogrammeren. U kunt afstemmen op elk van die zenders door eenvoudig het bijbehorende voorkeurnummer te kiezen.

Voorprogrammering met automatische afstemming

U kunt automatisch afstemmen op alle radiozenders die in uw gebied ontvangen kunnen worden en daarna de frequentie van de gewenste radiozenders opslaan.

1 Druk herhaaldelijk op TUNER BAND om "FM" of "AM" te kiezen.

2 Druk herhaaldelijk op TUNING MODE totdat "AUTO" op de display verschijnt.

3 Druk op TUNING + of –.

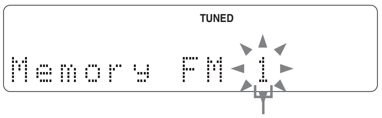
De frequentie verandert terwijl het systeem scant naar een radiozender. Het scannen stopt automatisch wanneer op een radiozender is afgestemd. Op dat moment verschijnen "TUNED" en "ST" (alleen voor stereo-uitzendingen).

Indien "TUNED" niet verschijnt en het doorzoeken van de frequenties niet stopt

Stel de frequentie van de gewenste zender in zoals beschreven onder "Voorprogrammering met handmatige afstemming" (blz. 24).

4 Druk op TUNER MEMORY.

Het voorkeursnummer knippert. Voer de stappen 5 en 6 uit terwijl het voorkeursnummer knippert.



Voorkeursnummer

5 Druk op de toets TUNING + of – om het gewenste voorkeursnummer te kiezen.

6 Druk op ENTER.

7 Herhaal de stappen 1 t/m 6 om andere zenders in het geheugen vast te leggen.

Tip

Druk op TUNING MODE om te stoppen met zoeken naar frequenties.

Voorprogrammering met handmatige afstemming

U kunt handmatig afstemmen op de gewenste radiozenders en daarna de frequentie ervan opslaan.

1 Druk herhaaldelijk op TUNER BAND om "FM" of "AM" te kiezen.

2 Druk herhaaldelijk op TUNING MODE tot "AUTO" of "PRESET" van display verdwijnen.

3 Druk herhaaldelijk op TUNING + of – om op de gewenste radiozender af te stemmen.

4 Druk op TUNER MEMORY.

5 Druk herhaaldelijk op TUNING + of – om het gewenste voorkeursnummer te kiezen.

6 Druk op ENTER.

7 Herhaal de stappen 1 t/m 6 om andere zenders in het geheugen vast te leggen.

Overige bedieningen

Om	Doet u het volgende
Af te stemmen op een zender met een zwak signaal	Volg de procedure die wordt beschreven in "Voorprogrammering met handmatige afstemming" (blz. 24).
Een andere radiozender in te stellen op een bestaand voorkeursnummer	Na stap 4, druk herhaaldelijk op TUNING + of – om het voorkeursnummer te kiezen waaronder u de radiozender wilt programmeren.

Het AM afsteminterval wijzigen (niet op Europees model)

Het AM-afsteminterval is in de fabriek ingesteld op 9 kHz (of op 10 kHz in bepaalde gebieden). Om het AM-afsteminterval te veranderen, dient u eerst op een willekeurige AM-zender af te stemmen en daarna het systeem uit te schakelen. Druk op I/⏻ terwijl u tegelijkertijd FUNCTION op het systeem ingedrukt houdt. Wanneer u het interval verandert, worden alle voorgeprogrammeerde AM-zenders uit het geheugen gewist. Om het interval terug te stellen, herhaalt u dezelfde procedure.

Tips

- Wanneer de stekker uit het stopcontact wordt getrokken of indien er een stroomonderbreking optreedt, blijven de voorgeprogrammeerde zenders nog een halve dag in het geheugen bewaard.
- Voor een optimale ontvangst dient u de bijgeleverde antennes opnieuw te richten of een in de handel verkrijgbare buitenantenne aan te sluiten.

Luisteren naar de radio

U kunt naar een radiozender luisteren door een voorgeprogrammeerde zender te kiezen of door handmatig af te stemmen op de zender.

Luisteren naar een voorgeprogrammeerde zender

— *Afstemmen op voorgeprogrammeerde zenders*

Programmeer eerst de voorkeurzenders in het geheugen van de tuner (zie "Voorprogrammeren van radiozenders" op blz. 24).

1 **Druk herhaaldelijk op TUNER BAND om "FM" of "AM" te kiezen.**

2 **Druk herhaaldelijk op TUNING MODE totdat "PRESET" op de display verschijnt.**

3 **Druk herhaaldelijk op TUNING + of – om de gewenste voorkeurzender te kiezen.**

Luisteren naar een niet-voorgeprogrammeerde radiozender

— *Handmatig afstemmen*

1 **Druk herhaaldelijk op TUNER BAND om "FM" of "AM" te kiezen.**

2 **Druk herhaaldelijk op TUNING MODE tot "AUTO" of "PRESET" van de display verdwijnen.**

3 **Druk herhaaldelijk op TUNING + of – om op de gewenste radiozender af te stemmen.**

Tips

- Voor een optimale ontvangst dient u de bijgeleverde antennes opnieuw te richten of een in de handel verkrijgbare buitenantenne aan te sluiten.
- Wanneer er tijdens een FM-programma ruis optreedt, druk dan herhaaldelijk op FM MODE totdat "MONO" verschijnt. Er is dan geen stereo-effect, maar de ontvangst verbetert.

Gebruik van het radio-informatiesysteem (RDS)

(alleen het Europese model)

Wat is het radio-informatiesysteem?

Het radio-informatiesysteem (RDS: Radio Data System) is een omroepdienst die radiozenders in staat stelt om extra informatie uit te zenden naast het gewone programmasignaal. RDS is alleen beschikbaar bij FM-zenders.*

Opmerking

RDS werkt niet goed als de radiozender waarop u hebt afgestemd het RDS-signaal niet goed uitzendt of als het signaal zwak is.

* Niet alle FM-zenders verzorgen de RDS-dienst of hetzelfde soort RDS-dienst. Als u niet vertrouwd bent met het RDS-systeem, doe dan navraag bij uw plaatselijke radiozenders voor meer informatie over RDS-diensten in uw gebied.

Ontvangen van RDS-uitzendingen

Kies een zender op de FM-band.

Wanneer u afstemt op een zender die RDS-diensten verzorgt, zal de zendernaam op de display verschijnen.

De RDS-informatie controleren

Bij elke druk op DISPLAY verandert de display als volgt:
Zendernaam* → Voorkeursnummer en de frequentie

* Als een RDS-uitzending niet goed wordt ontvangen, is het mogelijk dat de zendernaam of de programmasoort niet op de display verschijnt.

Regeling van het geluid

Een dynamischer geluid creëren (Dynamic Sound Generator X-tra)

Druk op DSGX.

Bij iedere druk op deze toets, verandert het display als volgt:
DSGX OFF ←→ DSGX ON

Geluidseffect kiezen

Druk herhaaldelijk op PRESET EQ om de gewenste voorkeurszender te kiezen.

Bij iedere druk op de toets verandert de instelling van het geluidseffect als volgt:
ROCK → POP → JAZZ → CLASSIC → DANCE → FLAT

Het geluidseffect controleren

Druk eenmaal op PRESET EQ.

Het geluidseffect uitschakelen

Druk herhaaldelijk op PRESET EQ totdat "FLAT" op de display verschijnt.

Inslapen met muziek

— Slaaptimer

U kunt het systeem na verloop van een vooraf ingestelde tijd automatisch laten uitschakelen, zodat u kunt inslapen met muziek.

Druk op SLEEP.

Telkens wanneer u op deze toets drukt, verandert de minuten-indicatie (de uitschakeltijd) als volgt:
90min → 80min → … → 10min → OFF

Overige bedieningen

Om	Drukt u
De resterende tijd te controleren	Eenmaal op SLEEP.
De uitschakeltijd te wijzigen	Herhaaldelijk op SLEEP om de gewenste tijd te kiezen.
De Slaaptimer te annuleren	Herhaaldelijk op SLEEP totdat "OFF" verschijnt.

Display

Uitschakelen van de display

— Energiebesparingsmodus

De demonstratie-display (het displayvenster en de toetsen zijn verlicht en knipperen, zelfs als het systeem uitgeschakeld is) kan uitgeschakeld worden om energieverbruik in de stand-by-stand te verminderen (Energiebesparende functie).

Druk herhaaldelijk op DISPLAY, met het systeem uitgeschakeld, totdat de demonstratiedisplay is verdwenen.

De energiebesparingsmodus uitschakelen

Druk op DISPLAY terwijl het systeem is uitgeschakeld. Iedere keer als u op deze toets drukt, verandert de display als volgt:
Demonstratiedisplay ←→ Geen display (energiebesparingsmodus)

Tip

De I/⏻ indicatie gaat banden in de energiebesparingsmodus.

Informatie op het display afbeelden

De resterende tijd en de titels controleren

U kunt de verstreken afspeelduur en de resterende afspeelduur van de huidige track of die van de hele disc op de display controleren. Als het apparaat een MP3-disc vaststelt, wordt de "MP3" indicator afgebeeld op de display.

Druk op DISPLAY in de NORMAL-afspeelfunctie.

Telkens wanneer u op deze toets drukt, verandert de display als volgt:

■ Bij het afspelen van een CD/MP3

Huidige tracknummer en verstreken weergavetijd → Huidige tracknummer en resterende afspeeltijd of "– –.– –"[1)]
→ Resterende afspeeltijd van de disc of "– –.– –"[1)] → Tracktitel (alleen CD-TEXT-disc of disc met MP3-audiotracks[2)])
→ Lagetonenniveau of albumnaam (alleen disc met MP3-audiotracks)

■ Bij weergave van een MUSIC LIBRARY

Huidige tracknummer en verstreken weergavetijd → Huidige tracknummer en resterende afspeeltijd → Tracktitel → Albumnaam → Discgegevens van de track → Artiestgegevens van de track

■ Bij weergave van de webradio

Programmanaam → Zendernaam
→ Programmanummer en verstreken weergavetijd

1) Resterende weergavetijd wordt niet getoond voor discs met MP3-audiotracks.

2) Als de cd-tekst van de cd meer dan 20 tracks bevat, wordt de titel van de huidige track, met ingang van track 21, niet meer weergegeven.

3) Als u een track afspeelt met een ID3-tag versie 1 of versie 2, verschijnt de ID3-tag. De ID3-tag geeft alleen de tracktitel informatie weer.

De totale weergavetijd en de titels controleren

Druk in de stopstand op DISPLAY.

Telkens wanneer u op deze toets drukt, verandert de display als volgt:

■ Terwijl de CD/MP3 in de stopstand staat

Het totale aantal tracks of het totale aantal albums[1] en de totale weergavetijd
→ Disctitel[3] of lagetonenniveau[4] of albumnaam[2]

1) Voor discs met MP3-audiotracks in de functie ALL ALBM
2) Voor discs met MP3-audiotracks in de functie 1ALBM
3) Voor discs met CD-TEXT
4) Bij discs met MP3-audiotracks, is het mogelijk dat, afhankelijk van de afspeelfunctie, de albumnamen of het volumelabel niet wordt weergegeven.

■ Met de functie MUSIC LIBRARY in de stopstand

- Als het album is gekozen in de stopstand

Het totale aantal tracks in het album en de totale weergavetijd → Album informatie

- Als de track is gekozen in de stopstand

Tracknummer → Track informatie

Opmerkingen

- De aanduiding "– – –" verschijnt als het aantal van de tracks in de "MUSIC LIBRARY" meer is dan 999.
- De aanduiding "– – – . – –" verschijnt als de weergavetijd in de "MUSIC LIBRARY" meer is dan 999 minuten en 59 seconden.

De tunerinformatie op de display afbeelden

Druk op DISPLAY terwijl u naar de radio luistert.

Telkens wanneer u op deze toets drukt, verandert de display als volgt:

■ Bij weergave van de FM/AM radio

Zendernaam[1]
→ Voorkeursnummer[2] en frequentie

1) Alleen model voor Europa, als in de FM-functie een naam wordt ontvangen van een zender met Radio Data System
2) Het voorkeursnummer wordt alleen getoond als u radiozenders opslaat (blz. 24).

Om een lange naam bewegend te laten verschijnen

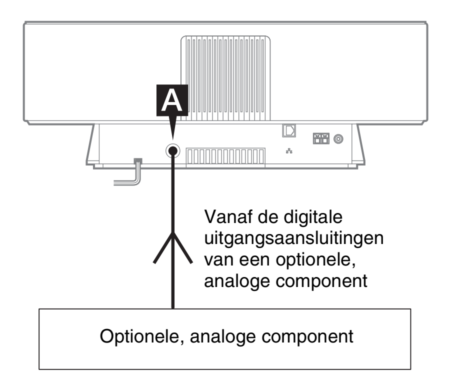
Druk op SCROLL.
De titel verschijnt bewegend op de display.
Druk, om het scrollen van de titel in de pauzestand te zetten, nog een keer op SCROLL.

Opmerking

Scrollen is niet mogelijk wanneer:
– u naar de FM of AM radio luistert.
– u luistert naar het geluid van een optionele component.

Aansluiten van optionele componenten

U kunt uw systeem uitbreiden door optionele componenten aan te sluiten. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing die met de betreffende component is meegeleverd.



A ANALOG IN aansluiting

Gebruik een geluidskabel (niet bijgeleverd) voor aansluiting van een optisch analoge component (MD-speler, videospeler, enz.) op dit aansluitpunt. U kunt dan luisteren naar het geluid van de component.

Luisteren naar het geluid van een aangesloten component

1 Sluit de audiokabel aan.

Zie "Aansluiten van optionele componenten" op blz. 30.

2 Druk herhaaldelijk op FUNCTION om over te schakelen op de functie ANALOG IN.

Begin met het afspelen van de aangesloten component.

Problemen en oplossingen

In het geval u een probleem met uw systeem ondervindt, gaat u als volgt te werk:

1 Zorg ervoor dat het netsnoer op de juiste wijze en stevig aangesloten is.

2 Zoek uw probleem op in onderstaande controlelijst en voer de corrigerende handelingen uit.

Indien het probleem aanhoudt nadat u al het bovenstaande hebt uitgevoerd, neemt u contact op met de dichtstbijzijnde Sony-handelaar.

Algemeen

De display begint te knipperen zodra u de stekker van het netsnoer in het stopcontact steekt zonder dat u het apparaat hebt ingeschakeld.

- Druk op I/⏻ terwijl het apparaat uitgeschakeld is. De demonstratie verdwijnt.

De voorkeursinstellingen van de radio zijn geannuleerd.

- Voer "Voorprogrammeren van radiozenders" (blz. 24) nog een keer uit.

Er is geen geluid.

- Druk op VOL + of VOLUME + op het systeem.
- Zorg dat de hoofdtelefoon niet is aangesloten.

Er is veel brom of ruis.

- Zet het systeem verder weg van de storingsbron.
- Sluit het systeem aan op een ander stopcontact.
- Plaats een ruisfilter (in de handel verkrijgbaar) op het netsnoer.

De afstandsbediening werkt niet.

- Verwijder het obstakel.
- Breng de afstandsbediening dichter naar het systeem.
- Richt de afstandsbediening op de ontvangsensor van het apparaat.
- Vernieuw de CR2025 batterij.
- Plaats het systeem op grotere afstand van de TL-buisverlichting.

Het systeem kan niet worden ingeschakeld ondanks dat u op I/⏻ hebt gedrukt.

- Controleer of het netsnoer is aangesloten op een stopcontact.

Op het televisiescherm zijn kleurafwijkingen zichtbaar.

- Schakel het TV-toestel uit en schakel het na 15 tot 30 minuten weer in. Indien de onregelmatige kleurenweergave niet is verdwenen, plaats dan de luidsprekers verder van het TV-toestel.

Netwerk

De gewenste server wordt niet gevonden.

- Controleer de netwerkinstellingen van uw computer.
- Activeer de server die u op uw computer wilt gebruiken.
- Controleer de netwerkinstellingen.
- Stel de breedbandrouter of hub op juiste wijze in. Voor detail moet u de gebruiksaanwijzing van de breedbandrouter of hub raadplegen.
- Als u een andere firewall instelt dan die bij het besturingssysteem werd geleverd, raadpleegt u Problemen oplossen in de installatiehandleiding die op de bijgeleverde cd te vinden is.
- Verminder het aantal aangesloten servers naar 10 of minder (blz. 21).
- Vervang de netwerkkabel (Ethernet) door een nieuw exemplaar.
- Voer onderstaande procedure uit en sluit de server weer aan.
  1. Kies "MEDIA SERVERS?" in het netwerkmenu (blz. 19), druk daarna op ENTER.
  2. Druk herhaaldelijk op ⏮/⏭ om de gewenste mediaserver te kiezen en druk daarna op ENTER.

Op de server geregistreerde tracks kunnen niet door het systeem gekozen worden.

- Het kan voorkomen dat trackkeuze, weergave en andere systeemhandelingen niet mogelijk zijn met andere servers dan de M-crew Server.

wordt vervolgd

De disc slaat over.

- Het overslaan van geluid kan in de volgende gevallen plaatsvinden:
  - Tijdens het opnemen van muziek op de server
  - Als op de computer veel programma's draaien
  - Als het netwerk druk bezet is
  - Bij gelijktijdige weergave van een aantal systemen

Tracknamen worden niet getoond.

- Sommige tekens kunnen niet door het systeem zichtbaar gemaakt worden, zelfs als ze op de server geregistreerd zijn en weergegeven worden.

Het uitvoeren van de bedieningscommando's vergt enige tijd.

- Afhankelijk van de toestand van de server, kan het enige tijd duren voordat de bediening wordt uitgevoerd. Als u bijvoorbeeld op ◀◀/▶▶ drukt en er geen reactie volgt, houdt u ◀◀/▶▶ enige tijd ingedrukt. Daarna zou de bediening moeten worden uitgevoerd.

CD/MP3-speler

Abnormaal geluid is hoorbaar.

- Controleer of er een disc geplaatst is, die niet door het systeem weergegeven kan worden.

Het afspelen begint niet.

- Controleer of er een disc in het apparaat zit. Het disclampje brandt als er een disc geplaatst is.
- Veeg de disc schoon (blz. 35).
- Vervang de disc.
- Plaats een disc die dit systeem kan lezen.
- Plaats de disc op correcte wijze.
- Haal de disc eruit en veeg het vocht van de disc af, laat het systeem daarna enkele uren ingeschakeld staan totdat het vocht is verdampt.
- Druk op ▶ om het afspelen te starten.

De disc slaat over.

- Veeg de disc schoon (blz. 35).
- Vervang de disc.
- Verplaats het systeem zo mogelijk naar een plek zonder trillingen (bijvoorbeeld op een stabiele stander).

MP3-audiotracks kunnen niet worden afgespeeld.

- De opname werd niet uitgevoerd volgens het ISO9660 Level 1 of Level 2-formaat, of Joliet in het expansieformaat.
- De MP3-audiotrack heeft niet de extensie ".MP3".
- De gegevens zijn niet opgeslagen in het MP3 formaat.
- Discs waarop andere bestanden dan MPEG 1, 2, 2.5 Audio Layer-3 staan, kunnen niet worden afgespeeld.

MP3-audiotracks duren langer om af te spelen dan andere.

- Na inlezen van alle tracks op de discs kan het afspelen meer tijd dan gebruikelijk vergen indien:
  - het aantal albums of tracks op de disc zeer groot is.
  - de indeling van de albums en tracks zeer complex is.

De titel van het album, de tracktitel en de ID3-tag worden niet juist weergegeven.

- Gebruik een disc die voldoet aan ISO 9660 Level 1, Level 2, of Joliet in het expansieformaat.
- Het ID3-label van de disc is niet versie 1 of versie 2.

Tuner

Er is veel brom of ruis. Zenders kunnen niet worden ontvangen.

- Stel de juiste golfband en frequentie in (blz. 24).
- Zorg dat de antenne goed is aangesloten (blz. 10).
- Zoek een plaats en een oriëntatie die geschikt zijn voor een goede ontvangst en installeer daarna de antenne opnieuw. Indien u geen goede ontvangst krijgt, is het raadzaam om een in de handel verkrijgbare buitenantenne aan te sluiten.
- De bijgeleverde FM-draadantenne ontvangt de signalen over de volle lengte. Daarom moet u de antenne volledig uittrekken.
- Plaats de antennes zo ver mogelijk van de luidsprekersnoeren.
- Indien de bijgeleverde AM-antennedraad is losgeraakt van de kunststof stander, dient u contact op te nemen met uw dichtstbijzijnde Sony-handelaar.
- Probeer ander elektrische apparatuur in de buurt uit te schakelen.

Een stereo FM-programma kan niet in stereo ontvangen worden.

- Druk op FM MODE totdat "MONO" uit gaat.

Optionele componenten

Er is geen geluid.

- Zie onder Algemeen, item "Er is geen geluid." en controleer de situatie van het systeem.
- Sluit de component goed aan (blz. 30) en controleer daarbij:
  – of de snoeren goed zijn aangesloten.
  – of de stekkers van de snoeren er goed zijn ingeduwd.
- Schakel de aangesloten component in.
- Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de aangesloten component en begin met het afspelen.
- Druk herhaaldelijk op FUNCTION om "ANALOG IN" te kiezen (blz. 30).

Het geluid is vervormd.

- Stel het volume van de aangesloten component lager in.

Indien het systeem ook na het nemen van de bovenstaande maatregelen nog niet goed werkt, dient u het systeem als volgt opnieuw in te stellen:

1 Haal de stekker uit het stopcontact.

2 Steek de stekker weer in het stopcontact.

3 Druk op I/⏻ om het systeem in te schakelen.

4 Druk tegelijkertijd op de toetsen ■, USER PROFILE 5 en I/⏻, van het systeem.

Het systeem is nu opnieuw ingesteld en de fabrieksinstellingen zijn weer van kracht. U moet de instellingen die u gemaakt had, zoals de voorkeurszenders, opnieuw instellen.

Meldingen

Als een melding wordt afgebeeld tijdens het gebruik van het systeem, volgt u de onderstaande procedures om het probleem te corrigeren.

Netwerk

Cannot Play

- Weergave van de track is in volgende gevallen niet mogelijk:
  – Bemonsteringsfrequentie is geen 32 kHz, 44,1 kHz of 48 kHz.
  – De track wordt niet aangeleverd als linear PCM geluid.
  – De geluidsoort van de track is geen een- of tweekanaals.
  – Bemonsteringsresolutie (kwantisatie) van de track is geen 16-bit.
  – De server is bezig.

Check Network

- Controleer of de netwerkkabel (Ethernet) tussen het systeem en de hub of router goed aangesloten is.
- Controleer of de hub of router ingeschakeld is.

IP Conflict

- Stel de IP-adressen van het systeem en andere apparatuur op het netwerk eenduidig (zonder duplicatie) in (blz. 20).

No album

- Registreer de track zoals voorgeschreven in de gebruiksaanwijzing van de aangesloten server.
- Voer onderstaande procedure uit en sluit de server weer aan.
  1. Kies "MEDIA SERVERS?" in het netwerkmenu (blz. 19), druk daarna op ENTER.
  2. Druk herhaaldelijk op ⏮/⏭ om de gewenste mediaserver te kiezen en druk daarna op ENTER.

wordt vervolgd

No Server

- Activeer de server. De M-crew Server kan op de volgende wijze geactiveerd worden:
  Rechtsklik op het pictogram op de taakbalk, en klik daarna op "Start Music Service" in het menu.
- Het is mogelijk dat de M-crew Server het systeem niet herkent. Voer onderstaande procedure uit en controleer of de M-crew Server het systeem herkent:
  1. Klik achtereenvolgens op [Start] – [Alle programma's] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST].
  2. Als de naam van het systeem niet voorkomt in de lijst, die in stap 1 zichtbaar gemaakt wordt, moet de registratie van het apparaat uitgevoerd worden. Voor details moet u de helpgebruiksaanwijzing of het installatievoorschrift van de M-crew Server raadplegen.
- Als u een andere firewall instelt dan die bij het besturingssysteem werd geleverd, raadpleegt u Problemen oplossen in de installatiehandleiding die op de bijgeleverde cd te vinden is.
- Voer de TCP/IP-instellingen van het systeem en de computer op de juiste wijze in (blz. 20).

Select Server

- Voer onderstaande procedure uit en sluit de server weer aan.
  1. Kies "MEDIA SERVERS?" in het netwerkmenu (blz. 19), druk daarna op ENTER.
  2. Druk herhaaldelijk op ⏮/⏭ om de gewenste mediaserver te kiezen en druk daarna op ENTER.

Server Error

- Voer onderstaande procedure uit en sluit de server weer aan.
  1. Kies "MEDIA SERVERS?" in het netwerkmenu (blz. 19), druk daarna op ENTER.
  2. Druk herhaaldelijk op ⏮/⏭ om de gewenste mediaserver te kiezen en druk daarna op ENTER.

Server Close

- Activeer de server. De M-crew Server kan op de volgende wijze geactiveerd worden:
  Rechtsklik op het pictogram op de taakbalk, en klik daarna op "Start Music Service" in het menu.
- Als u de netwerkinstellingen op uw computer wilt wijzigen moet u de server op dit systeem opnieuw activeren. De melding verdwijnt na een korte tijd.

WebRadio Error

- Registreer een station waarmee weergave op de M-crew Server mogelijk is.
- Verbinding maken kan, afhankelijk van de belasting op de internetaansluiting, moeilijk zijn. Wacht een poosje en voer de handelingen opnieuw uit.

CD/MP3

No Disc

- Er is geen disc in de speler geplaatst.

Voorzorgsmaatregelen

De naamplaat bevindt zich buiten op de onderkant.

Voor uw veiligheid

- Het apparaat blijft op de voeding aangesloten zolang de stekker in het stopcontact zit, zelfs indien het apparaat zelf is uitgeschakeld.
- Trek de stekker uit het stopcontact als u denkt het systeem geruime tijd niet te gebruiken. Pak de stekker vast om deze uit het stopcontact te trekken. Trek nooit aan het snoer zelf.
- Mocht er een vast voorwerp of vloeistof in het systeem terechtkomen, trek dan de stekker uit het stopcontact en laat het systeem eerst door een deskundige controleren alvorens het weer in gebruik te nemen.
- Het netsnoer mag uitsluitend door een erkend servicecentrum worden vernieuwd.

Installeren

- Installeer het systeem niet in een hellende positie.
- Installeer het systeem niet:
  – op uiterst warme of koude plaatsen
  – op stoffige of vuile plaatsen
  – in een zeer vochtige omgeving
  – op plaatsen die aan trillingen onderhevig zijn
  – op plaatsen die zijn blootgesteld aan direct zonlicht.
- Plaats het systeem niet naast een televisie.
- Dit systeem is niet magnetisch afgeschermd. Hierdoor kan op sommige TV-toestellen magnetische vervorming van het beeld optreden. In dergelijke gevallen dient u de TV eenmaal uit te schakelen en vervolgens na 15 à 30 minuten weer in te schakelen.
  Indien de storing hierdoor niet wordt verholpen, dient u het luidsprekersysteem verder van het TV-toestel te plaatsen.
- Wees voorzichtig wanneer u het apparaat op een ondergrond plaatst die een speciale behandeling heeft ondergaan (met was, olie, polijstmiddel, enz.) aangezien er hierdoor vlekken op de ondergrond kunnen ontstaan of de ondergrond kan gaan verkleuren.

Ontwikkeling van hitte

- Tijdens gebruik wordt het systeem warm. Dit is echter geen defect.
- Installeer het systeem op een plaats met voldoende ventilatie om ontwikkeling van hitte in het systeem te voorkomen.
- Indien u dit systeem voortdurend op een hoog volumeniveau gebruikt, zal de temperatuur van de behuizing aan de bovenkant, de zijkanten en de onderkant aanzienlijk stijgen. Om te voorkomen dat u zich brandt, mag u de behuizing niet aanraken.
- Om een defect te voorkomen, mag u de ventilatieopening niet afdekken.

Bediening

- Wanner het systeem rechtstreeks van een koude naar een warme omgeving wordt gebracht, of in een zeer vochtige kamer wordt geplaatst, kan vocht uit de lucht condenseren op de lens in de CD-speler. In dergelijke gevallen zal het systeem niet juist werken. Haal de disc eruit en laat het systeem ongeveer een uur ingeschakeld staan totdat de condens is verdampt.
- Zorg ervoor dat u de disc eruit haalt wanneer u het systeem gaat verplaatsen.

Indien u vragen of problemen hebt betreffende uw systeem, neem dan contact op met uw dichtstbijzijnde Sony-handelaar.

Opmerkingen over discs

- Alvorens een disc af te spelen, reinigt u deze met behulp van een reinigingsdoekje. Veeg de disc schoon vanuit het middengat naar de buitenrand.
- Gebruik geen oplosmiddelen zoals benzine, verdunner, in de winkel verkrijgbare schoonmaakmiddelen of antistatische spray bedoeld voor langspeelplaten.
- Stel discs niet bloot aan direct zonlicht of warmtebronnen, zoals heteluchtventilators, en laat deze niet liggen in een voertuig geparkeerd in direct zonlicht.
- Gebruik geen discs waaromheen een beschermingsring zit. Hierdoor kan een storing in het systeem optreden.

wordt vervolgd

- Wanneer u een disc gebruikt waarop lijm of een soortgelijke kleverige substantie op de bedrukte kant zit, of die met een speciale inkt werd bedrukt, bestaat de kans dat de bedrukking of de disc vast kan kleven aan inwendige onderdelen van het systeem. Wanneer dit gebeurt, kan het onmogelijk zijn de disc eruit te halen en kan een storing in het systeem optreden. Controleer of de bedrukte kant van de disc niet kleeft voordat u deze op de disclade plaatst.
  De volgende soorten discs mogen niet worden gebruikt:
  - Gehuurde of gebruikte discs met opgeplakte etiketten waarvan de lijm buiten het etiket uitsteekt. De rand van het etiket op de disc is gerafeld.
  - Discs die bedrukt zijn met een speciale inkt die kleverig aanvoelt.

Reiniging van de behuizing

Reinig de behuizing, het paneel en de regelaars met een zachte doek die licht is bevochtigd met een oplossing van mild schoonmaakmiddel. Gebruik hiervoor geen schuursponsjes, schuurpoeder of oplosmiddelen zoals verdunner, wasbenzine of alcohol.

Technische gegevens

Hoofdapparaat

Versterker

Europees model:

DIN-uitgangsvermogen (nominaal):
7,5 + 7,5 W
(6 ohm bij 1 kHz, DIN)

Continu RMS-uitgangsvermogen (referentiewaarde):
10 + 10 W
(6 ohm bij 1 kHz, 10% THD)

Ingangen

ANALOG IN (mini-aansluiting):
Gevoeligheid 450 mV, impedantie 10 kohm

Uitgangen

PHONES (mini-aansluiting):
voor aansluiten van een hoofdtelefoon met een impedantie van 8 ohm of hoger

CD-speler

Systeem	Compact disc en digitaal audiosysteem
Laser	Halfgeleider-laser (λ=770 – 810 nm) Emissieduur: continu
Frequentiebereik	2 Hz – 20 kHz (±0,5 dB)

Tuner

FM-stereo, FM/AM superheterodyne tuner

FM-tuner

Afstembereik	
Amerikaans model:	87,5 – 108,0 MHz (100-kHz stap)
Europese modellen:	87,5 – 108,0 MHz (50-kHz stap)
Antenne	FM-draadantenne
Antenne-aansluitingen	75 ohm asymmetrisch
Middenfrequentie	10,7 MHz

AM-tuner

Afstembereik	
Amerikaans model:	530 – 1.710 kHz (met het afsteminterval ingesteld op 10 kHz) 531 – 1.710 kHz (met het afsteminterval ingesteld op 9 kHz)
Europees model:	531 – 1.602 kHz (met het afsteminterval ingesteld op 9 kHz)
Antenne	AM-raamantenne
Antenneaansluitingen	Aansluiting voor een buitenantenne
Middenfrequentie	450 kHz

Luidspreker gedeelte

Luidsprekersysteem	2-weg, type met akoestische ophanging
Luidsprekereenheden	
Woofer:	conus-type met diameter 9 cm
Tweeter:	symmetrisch koepel-type met diameter 2,5 cm
Nominale impedantie	6 ohm

Algemeen

Stroomvoorziening	
Amerikaans model:	120 V wisselstroom, 60 Hz
Europees model:	230 V wisselstroom, 50/60 Hz
Stroomverbruik	
Amerikaans model:	40 W
Europees model:	40 W 0,3 W (in de energiebesparingsmodus)

Afmetingen (b/h/d), inclusief uitstekende onderdelen en regelaars	ca. 460 × 175 × 190 mm
Gewicht	Ong. 5,3 kg
Bijgeleverde accessoires	Afstandsbediening met batterij (1) AM-raamantenne (1) FM-draadantenne (1) Netwerkkabel (1) M-crew Server CD-ROM (1)

Ontwerp en technische gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Verklarende woordenlijst

ADSL

Afkorting van Asymmetric Digital Subscriber Line. ADSL is een van de soorten breedbandaansluiting. Het maakt gebruik van de gewone koperdraden van de telefoonlijnen en maakt, door een hoogfrequente bandbreedte, transmissie van grote hoeveelheden gegevens, naast de audiosignalen, mogelijk. De snelheid waarmee informatie verzonden wordt (data verzonden door de computer van de gebruiker) is lager dan de snelheid waarmee informatie ontvangen wordt (door de provider verzonden naar de computer van de gebruiker), vandaar de omschrijving "asymmetrisch". De snelheid van de transmissie is afhankelijk van het afgesloten abonnement.

Bemonsteringsfrequentie

Bij de conversie van analoog geluidsignaal naar een digitale versie, moet deze omgezet worden in nummers (gedigitaliseerd). Dit proces wordt bemonstering genoemd en bemonsteringsfrequentie is het aantal keren per seconde dat het signaal gemeten (bemonsterd) wordt voor de opname.
Muziekcd's worden 44.100 keer per seconde bemonsterd, wat een bemonsteringsfrequentie oplevert van 44,1 kHz. Algemeen geldt dat hoe hoger de bemonsteringsfrequentie, des te beter de kwaliteit van de opname.

Breedband

Algemene naam voor verbindingen die gebruik maken van een brede frequentiebandbreedte voor het, met hoge snelheid, versturen of ontvangen van grote hoeveelheden video- of audiomateriaal. Op dit moment worden ADSL, kabel-tv, FTTH en andere systemen aangeduid als breedband.

Breedband router

Voor internetaansluitingen met ADSL of via kabel-tv worden zogenaamde ADSL-modems en kabelmodems gebruikt. Voor een internetaansluiting, waarop meerdere computers tegelijkertijd aangesloten zijn, wordt gebruik gemaakt van een breedband router.

DHCP

Afkorting van Dynamic Host Configuration Protocol. Een systeem waarbij automatisch de juiste instellingen voor een internetaansluiting toegewezen worden.

DLNA

Afkorting van Digital Living Network Alliance. De DLNA is een organisatie, zonder winstbejag, die richtlijnen vaststelt voor het ontwerp van apparaten, die in staat zijn onderling digitale data (content) uit te wisselen via netwerken.
Voor verdere informatie, zie http://www.dlna.org/.

Ethernet

Een manier om computers in een Local Area Network (LAN) met elkaar aan te sluiten. Ethernet, ontwikkeld door Xerox Corporation, is de meeste populaire manier geworden om netwerken samen te stellen.

Internet

Een communicatienetwerk dat computers over de gehele wereld met elkaar in verbinding kan stellen. Het internet bevat vele diensten, zoals email en zoekmachines.
Een directe internetaansluiting is met dit systeem niet mogelijk.

IP-adres

IP-adressen bestaan gewoonlijk uit vier groepen van elk maximaal drie cijfers, gescheiden door een punt (zoals 192.168.239.1). Alle apparaten in een netwerk moeten een IP-adres hebben.

ISP

Een internetserviceprovider. "Internet Service Provider (ISP)" genaamd. Bedrijven die internetaansluiting aanbieden.

LAN

Afkorting van Local Area Network.
LAN is een algemene naam voor netwerken, die bedoeld zijn voor communicatie tussen apparaten, waaronder computers, printers en faxmachines, in een relatief kleine omgeving zoals kantoren en gebouwen.

Router

Een apparaat dat netwerken met elkaar verbindt door conversie van de protocollen en de adressen van elk netwerk.
Kortgeleden zijn er ook inbel-routers voor de internetaansluiting via ISDN en breedbandrouters voor internetaansluiting via ADSL en kabel-tv op de markt gekomen. De term "router" kan ook op elk van deze apparaten betrekking hebben.

Subnetmasker

Een gedeelte van het IP-adres, dat verantwoordelijk is voor de identificatie van het subnet, een kleinere groep op het netwerk.

Overzicht van de plaats van de toetsen en hun referentie bladzijden

Gebruik van deze bladzijde

Gebruik deze bladzijde om de plaatsen van toetsen en andere in de tekst genoemde onderdelen van het systeem te kunnen vinden.

Nummer van afbeelding

TUNER/BAND 12 (24, 25)

Naam van toets/onderdeel **Bijbehorende bladzijde**

Hoofdapparaat

ALFABETISCHE VOLGORDE

A – O

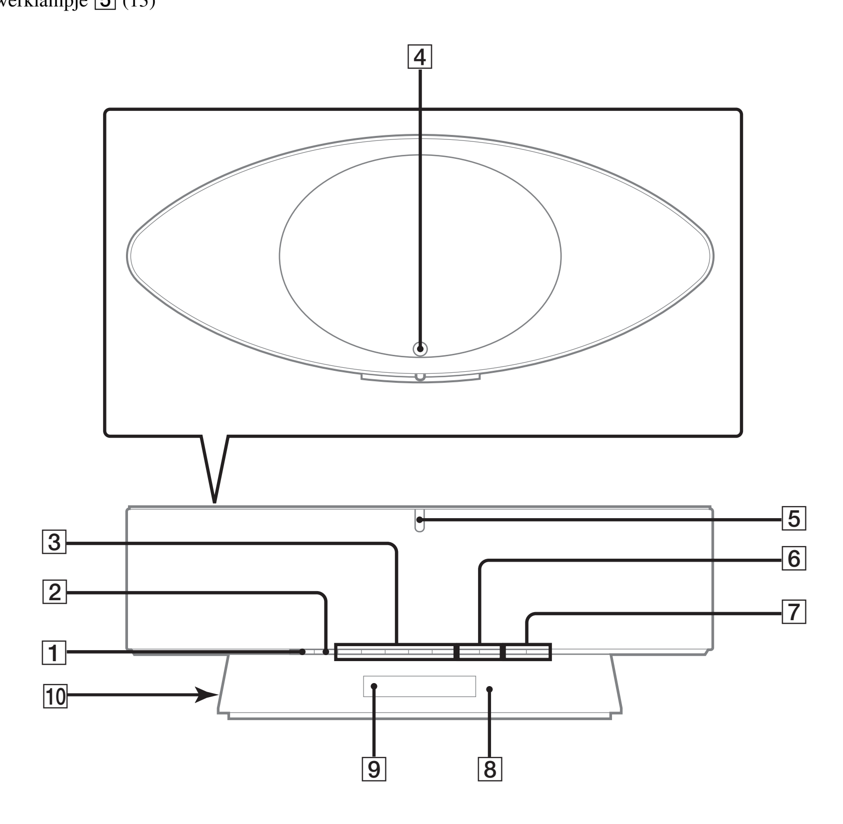
Afstandsbedieningssensor 8
Displayvenster 9
FUNCTION 2 (22, 30)
NETWORK 5 (12, 14, 15, 16, 17, 18, 19)
Netwerklampje 5 (13)

P – Z

PHONES-aansluiting 10
USER PROFILE 1 – 5 3 (17, 33)
VOL. +/– 7

BESCHRIJVING VAN DE TOETSEN

I/⏻ (inschakelen/stand-by) 1 (12, 25, 33)
⏏ PUSH OPEN 4 (22)
► (afspelen) 6 (14, 18, 22)
■ (stoppen) 6 (15, 18, 22, 33)



Afstandsbediening

ALFABETISCHE VOLGORDE

A – L

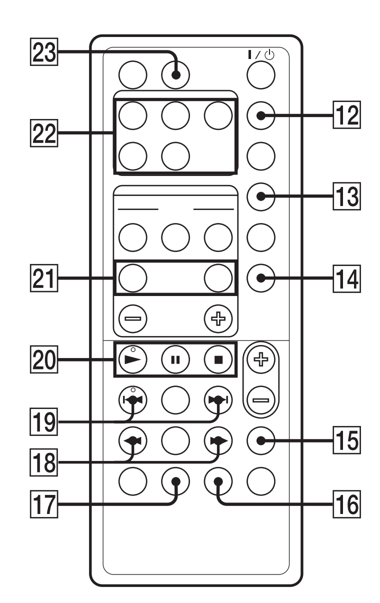
ALBUM +/– 9 (15, 18, 22)
DISPLAY 2 (26, 28, 29)
DSGX 14 (27)
ENTER 8 (12, 15, 17, 19, 20, 21, 24, 31)
FAVORITE
ADD 10 (16)
CALL 10 (17)
DELETE 10 (17)
FM MODE 17 (25, 32)
FUNCTION 23 (22, 30)
LIBRARY
MODE 21 (14)
SEARCH 21 (15)

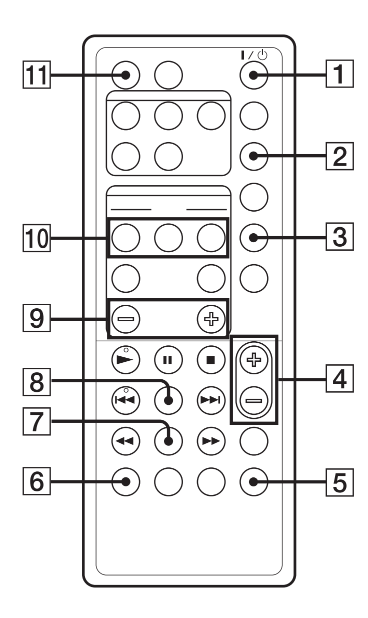
M – Z

MENU 7 (19)
NETWORK 11 (12, 14, 15, 16, 17, 18, 19)
PRESET EQ 3 (27)
REPEAT 17 (15, 23)
SCROLL 13 (29)
SLEEP 12 (27)
TUNER BAND 15 (24, 25)
TUNER MEMORY 5 (24)
TUNING MODE 16 (24, 25)
TUNING +/– 19 (24, 25)
USER PROFILE 22 (17)
VOL +/– 4

BESCHRIJVING VAN DE TOETSEN

I/⏻ (inschakelen/stand-by) 1 (12)
1/ALL 6 (15, 22)
◀◀/▶▶ (terugspoelen/vooruit spoelen) 18 (15, 22)
←CURSOR/CURSOR→ 18 (15)
⏮/⏭ (spring achteruit/spring vooruit)* 19 (12, 15, 18, 22)
▶ (afspelen)* 20 (14, 22)
❚❚ (pauzeren) 20 (15, 22)
■ (stoppen) 20 (15, 22)
* De ▶ en ⏮ toetsen hebben voelstippen. Gebruik de voelstippen als herkenning bij de bediening van het systeem.





Si dichiara che l'apparecchio è stato fabbricato in conformità all'art.2, Comma 1 del D.M. 28.08.1995 n.548.

Sony International (Europe) GmbH
Product Compliance Europe

ATTENZIONE

Per evitare i pericoli di incendio o scosse, non esporre questa unità alla pioggia o all'umidità.

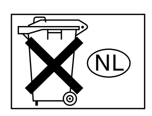
Per evitare l'incendio, non coprire le aperture per la ventilazione dell'apparecchio con giornali, tovaglie, tende, ecc. e non mettere le candele accese sull'apparecchio.

Per evitare i pericoli di incendio o scosse, non mettere sull'apparecchio gli oggetti che contengono liquidi, come i vasi.

Non installare questo apparecchio in uno spazio ristretto, come una libreria o un armadietto a muro.



Questo apparecchio è classificato come un prodotto al LASER DI CLASSE 1. Questa etichetta si trova sul fondo.



Non buttare via la pila con i rifiuti domestici generici, ma smaltirla correttamente come i rifiuti chimici.



Trattamento del dispositivo elettrico od elettronico a fine vita (Applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistema di raccolta differenziata)

Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere considerato come un normale rifiuto domestico, ma deve invece essere consegnato ad un punto di raccolta appropriato per il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Assicurandovi che questo prodotto sia smaltito correttamente, voi contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal suo smaltimento inadeguato. Il riciclaggio dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. Per informazioni più dettagliate circa il riciclaggio di questo prodotto, potete contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove l'avete acquistato.

Indice

IT

seguito

Componenti opzionali

Soluzione dei problemi

Altre informazioni

Informazioni sul manuale di NAS-CZ1

NAS-CZ1 contiene i seguenti manuali. Consultarli quando è necessario per il funzionamento.

Istruzioni per l'uso di NAS-CZ1 (questo manuale)

Questo manuale spiega le operazioni del sistema stesso.
Questo manuale spiega principalmente le operazioni usando il telecomando, ma la maggior parte delle stesse operazioni possono anche essere eseguite usando i tasti e i comandi sul sistema che hanno nomi identici o simili.

Manuale di installazione di "M-crew Server"

Questo manuale di installazione è incluso sul CD-ROM in dotazione.
Spiega il modo in cui installare il software in dotazione "M-crew Server" sul computer.

Guida di "M-crew Server"

Questo manuale di guida può essere usato soltanto dopo aver installato il software "M-crew Server".
Spiega le operazioni del software "M-crew Server" che è incluso sullo stesso CD-ROM.

Manuale per il collegamento di NAS-CZ1

Questo manuale per il collegamento è incluso sul CD-ROM in dotazione.
Presenta il metodo di collegamento del sistema che si adatta al proprio ambiente di computer.

Dischi riproducibili

Su questo sistema è possibile riprodurre i seguenti dischi. Gli altri dischi non possono essere riprodotti.

Elenco dei dischi riproducibili

Formato dei dischi	Marchio del disco
CD audio	COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT
CD-R/CD-RW (dati audio/file MP3)	COMPACT disc DIGITAL AUDIO Recordable; COMPACT disc DIGITAL AUDIO ReWritable; COMPACT disc Recordable; COMPACT disc ReWritable

Dischi che non possono essere riprodotti da questo sistema

Questo sistema non può riprodurre i seguenti dischi. Può risultare un rumore anomalo se si tenta di riprodurre questi dischi.

- CD-ROM[1)]
- CD-R/CD-RW[1)] tranne quelli registrati nei seguenti formati:
  - il formato di CD musicale
  - il formato MP3 che è conforme a ISO9660[2)] Livello 1/Livello 2, Joliet o Multisessione[3)]
- I dischi con forme anomale (per es. cuore, quadrato, stella) non possono essere riprodotti su questa unità. Se si tenta di riprodurli si può danneggiare l'unità. Non usare tali dischi.
- Un disco con della carta o degli adesivi sulla sua superficie.
- Un disco su cui c'è ancora della colla, del nastro di cellofane o un adesivo.
- Parte di dati di CD-Extra[4)]
- Traccia di dati di CD misti[5)]

seguito

[1] Quando si caricano i dischi CD-ROM/CD-R/CD-RW, potrebbe apparire il display dello stato del disco, lo stesso come quello per i dischi riproducibili, ma non c'è il suono.

[2] Formato ISO9660
Lo standard internazionale più comune per il formato logico di file e cartelle su un CD-ROM. Ci sono diversi livelli di caratteristiche. Nel Livello 1, i nomi dei file devono essere nel formato 8.3 (non più di otto caratteri nel nome, non più di tre caratteri nell'estensione ".MP3") e in lettere maiuscole. I nomi delle cartelle non possono essere più lunghi di otto caratteri. Non possono esserci più di otto livelli annidati di cartelle. Le caratteristiche del Livello 2 permettono ai nomi dei file e delle cartelle di avere fino a 31 caratteri. Ogni cartella può avere fino a 8 alberi.
Per Joliet nel formato di espansione (i nomi dei file e delle cartelle possono avere fino a 64 caratteri) accertarsi del contenuto del software di scrittura, ecc.

[3] Multisessione
Questo è un metodo di registrazione che consente di aggiungere i dati usando il metodo Track-At-Once (una traccia per volta).
I CD tradizionali cominciano in un'area di controllo del CD che è denominata Lead-in (sezione iniziale) e terminano in un'area denominata Lead-out (sezione finale). Un CD Multisessione è un CD che ha sessioni multiple, con ciascun segmento dal Lead-in al Lead-out considerato come una sessione singola.

[4] CD-Extra: Questo formato registra l'audio (i dati del CD audio) sulle tracce nella sessione 1 e i dati sulle tracce nella sessione 2.

[5] CD misti: Questo formato registra i dati sulla prima traccia e l'audio (i dati del CD audio) sulla seconda traccia e su quelle successive di una sessione.

Note sulla riproduzione di CD-R e CD-RW

- Alcuni CD-R o CD-RW non possono essere riprodotti su questo sistema a seconda della qualità di registrazione o delle condizioni fisiche del disco oppure delle caratteristiche del dispositivo di registrazione. Inoltre il disco non sarà riprodotto se non è stato finalizzato correttamente. Per maggiori informazioni, vedere le istruzioni per l'uso del dispositivo di registrazione.
- I dischi registrati su unità CD-R/CD-RW possono non essere riprodotti a causa di graffi, sporco, condizione della registrazione o delle caratteristiche del driver.
- I dischi CD-R e CD-RW registrati in Multisessione che non sono terminati con "la chiusura della sessione" non sono supportati.
- Il sistema può non essere in grado di riprodurre i file di formato MP3 che non hanno l'estensione ".MP3".
- Se si tenta di riprodurre i file di formato diverso da MP3 che hanno l'estensione ".MP3" si possono verificare dei disturbi o un inconveniente nel funzionamento.
- Con i formati diversi da ISO9660 Livello 1 e 2, i nomi delle cartelle o i nomi dei file possono non essere visualizzati correttamente.
- I seguenti dischi impiegano più tempo per iniziare la riproduzione.
  – un disco registrato con una struttura ad albero complicata.
  – un disco registrato in Multisessione.
  – un disco su cui si possono aggiungere i dati (disco non finalizzato).

Disco registrato con sistema di protezione del copyright

Questo prodotto è stato progettato per la riproduzione di dischi conformi allo standard CD (Compact Disc). Di recente, alcune case discografiche hanno immesso sul mercato dischi audio codificati con sistema di protezione del copyright. Si avverte che alcuni di questi dischi non sono conformi allo standard CD, pertanto potrebbero non essere riprodotti dall'apparecchio.

Nota sui DualDisc

Un DualDisc è un disco a due lati che abbina materiale registrato su DVD su un lato e materiale audio digitale sull'altro.
Tuttavia, poiché il lato del materiale audio non è conforme allo standard del Compact Disc (CD), la riproduzione su questo prodotto non è garantita.

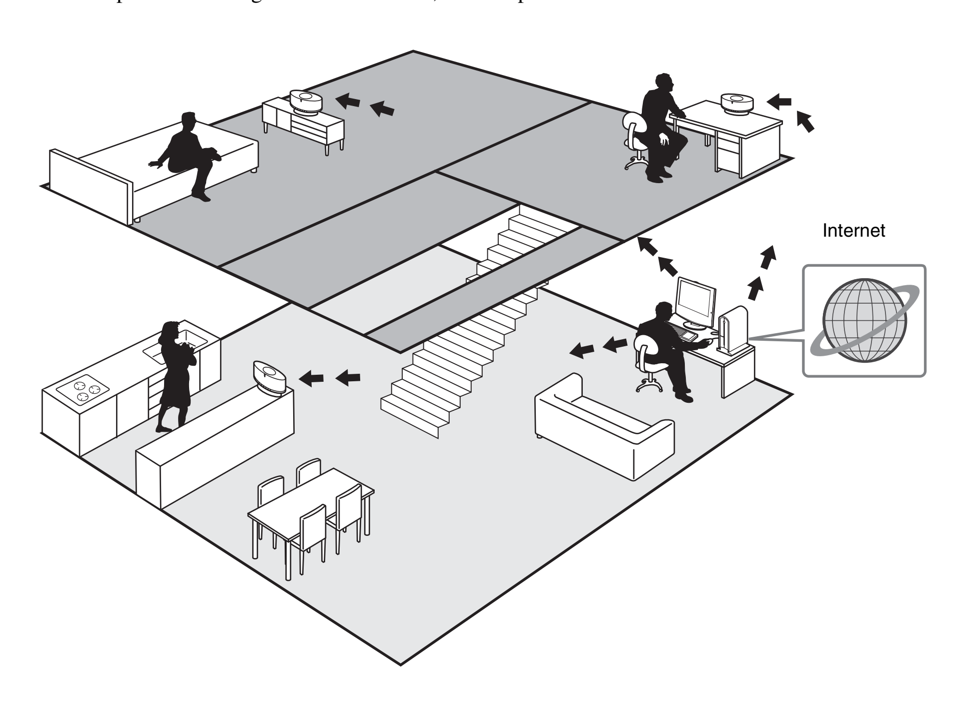
Precauzioni per la riproduzione di un disco che è registrato in Multisessione

- Se il disco comincia con una sessione CD-DA, questo viene riconosciuto come un disco CD-DA (audio) e la riproduzione continua finché si incontra una sessione MP3.
- Se il disco comincia con una sessione MP3, questo viene riconosciuto come un disco MP3 e la riproduzione continua finché si incontra una sessione CD-DA (audio).
- Il campo di riproduzione di un disco MP3 è determinato dalla struttura ad albero dei file prodotti con l'analisi del disco.
- Un disco con un formato di CD misto viene riconosciuto come un disco CD-DA (audio).

Descrizione

Ascolto della musica memorizzata sul computer

È possibile ascoltare la musica memorizzata sul computer azionando questo sistema.
È possibile creare playlist per gestire la musica memorizzata ed è possibile selezionare le playlist preferite e riprodurle da questo sistema (PLAYLISTS/FAVORITE PLAYLISTS).
Questo sistema consente di assegnare i brani ad un certo tasto per ascoltare la musica per genere o altre classificazioni (USER PROFILE).
Per i computer con collegamento ad Internet, è anche possibile ascoltare la Web radio.



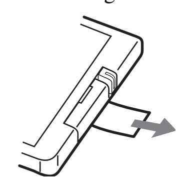
Informazioni sul diffusore del sistema

Il diffusore del sistema impiega l'OMNI DIRECTION TWIN TWEETER SYSTEM che consente di ascoltare gli effetti surround con una sensazione di presenza indipendentemente dalla posizione in cui il sistema si trova.

Preparazione del telecomando

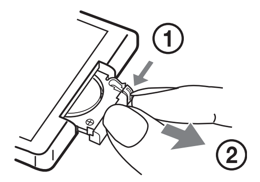
Estrarre il foglio isolante per consentire il flusso della corrente dalla batteria.

Il telecomando contiene già una batteria.

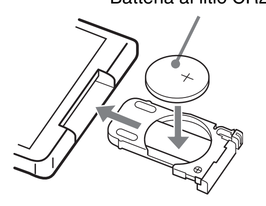


Sostituzione della batteria nel telecomando

1 Rimuovere lo scomparto della batteria facendolo scorrere fuori.



2 Inserire una batteria al litio CR2025 nuova con il lato + rivolto in alto.



3 Reinserire lo scomparto della batteria facendolo scorrere dentro.

Nota

Se non si usa il telecomando per un lungo periodo di tempo, togliere la batteria per evitare possibili danni causati dalla perdita di fluido della batteria e dalla corrosione.

Note sulla batteria al litio

- Tenere la batteria al litio lontano dalla portata dei bambini. Se la batteria dovesse essere ingoiata, rivolgersi immediatamente ad un medico.
- Pulire la batteria con un panno asciutto per garantire un buon contatto.
- Assicurarsi di osservare la polarità corretta quando si installa la batteria.
- Non tenere la batteria con le pinzette metalliche, altrimenti può verificarsi un cortocircuito.

Suggerimento

Quando il telecomando non può più azionare il sistema, sostituire la batteria con un'altra nuova.

ATTENZIONE

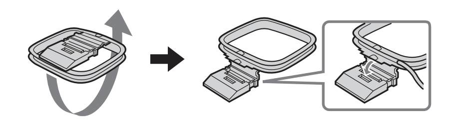
La batteria può esplodere se viene maltrattata.

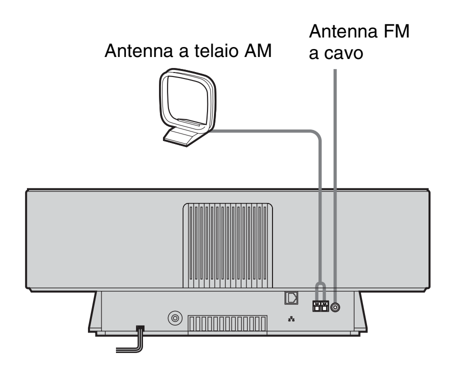
Non ricaricarla, smontarla o smaltirla gettandola nel fuoco.

Collegamento delle antenne

Collegare le antenne FM e AM.

Installare l'antenna a telaio AM e poi collegarla.





Note

- Allungare orizzontalmente l'antenna FM a cavo.
- Tenere le antenne lontano dal cavo ethernet.

Installazione del software M-crew Server in dotazione

Per poter ascoltare la musica memorizzata sul computer o per ascoltare la Web radio, prima è necessario installare il software M-crew Server in dotazione.
Per i dettagli sull'installazione, consultare le istruzioni per l'installazione del software M-crew Server contenute sul CD-ROM in dotazione.

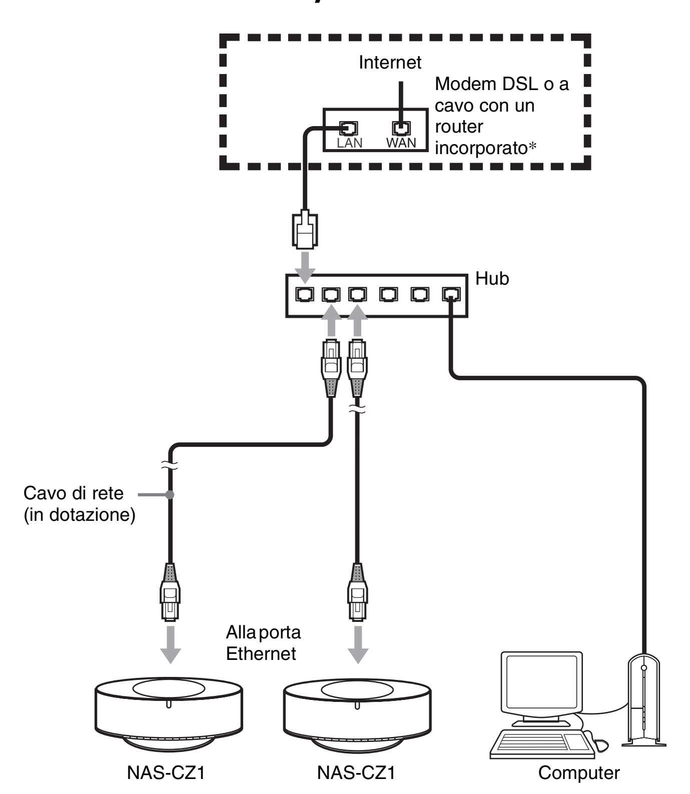
Registrazione dei brani su M-crew Server

È possibile registrare e memorizzare i dati audio da un CD audio o i dati audio dall'unità del disco rigido del computer su M-crew Server. In seguito è possibile ascoltare la musica registrata su M-crew Server tramite i diffusori del sistema.
Per i dettagli sulla registrazione dei dati audio, consultare la guida online contenuta sul CD-ROM in dotazione.

Collegamento del sistema alla rete

Al completamento dell'installazione del software, collegare il sistema al computer usando la porta Ethernet del computer, un router con un commutatore di rete incorporato o un dispositivo di commutazione della rete.
Il metodo di collegamento può variare a seconda della rete. Come esempio qui viene descritto un collegamento ad un personal computer.
Per i dettagli consultare il manuale di collegamento contenuto sul CD-ROM in dotazione.

Esempio: Modem DSL o a cavo dotato di un router incorporato (senza porte del commutatore di rete)



* I collegamenti possono variare a seconda della rete.

Collegamento del cavo di alimentazione

Collegare il cavo di alimentazione ad una presa a muro.

La dimostrazione appare sul display. Quando si preme I/⏻, il sistema si accende e la dimostrazione termina automaticamente.

Per disattivare il display di dimostrazione

Premere DISPLAY mentre il sistema è spento (pagina 28).

Utilizzo della funzione NETWORK

Con questo sistema è possibile ascoltare la musica memorizzata sul server multimediale collegato.

Selezione di un server

È possibile selezionare il server multimediale desiderato affinché diventi il server predefinito. In questo modo si evita di dover eseguire la selezione ogni volta che si usa la funzione NETWORK.

Suggerimento

Con questo sistema è possibile ascoltare la musica memorizzata sui server compatibili con DLNA.

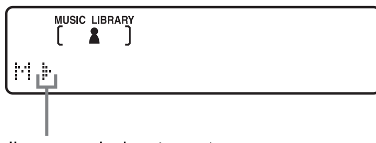
1. **Avviare il server multimediale desiderato sul computer.**
2. **Premere I/⏻ per accendere il sistema.**
3. **Premere NETWORK.**

   Mentre "Configuring" lampeggia sul display, il display si sta impostando automaticamente. Non spegnere l'apparecchio durante questo periodo di tempo.
4. **Appare "MEDIA SERVERS?" e poi premere ENTER.**
5. **Premere ripetutamente ⏮ o ⏭ per selezionare il server multimediale desiderato e poi premere ENTER.**

   Il server selezionato viene impostato sul server predefinito.

Quando si seleziona M-crew Server come un server multimediale

Sul display appaiono i seguenti contrassegni.



Il server selezionato ora*

* Questi contrassegni appaiono anche quando si usa un server diverso da M-crew Server.

Nota

È possibile usare le seguenti funzioni soltanto quando si usa M-crew Server come un server multimediale.

– MUSIC LIBRARY

– LIBRARY SEARCH

– PLAYLIST MODE

– FAVORITE PLAYLIST

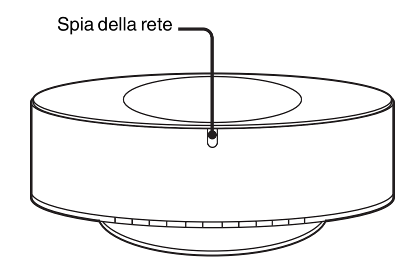
– Profilo dell’utente

– WEB RADIO

Suggerimento

È possibile rieseguire la selezione del server predefinito per selezionare un server diverso (pagina 19).

Controllo dello stato della rete



Spia della rete	Stato del sistema
lampeggia lentamente	Il sistema sta comunicando con il server.
si illumina	La funzione NETWORK viene utilizzata.
lampeggia rapidamente	Si è verificato un errore.

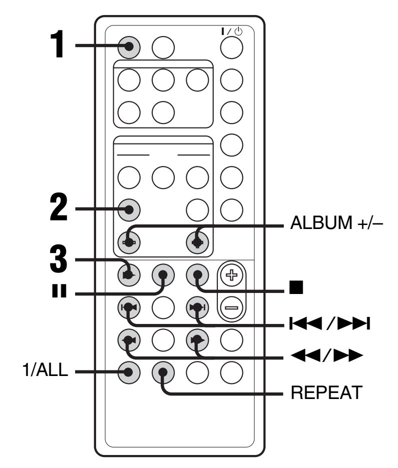
Suggerimento

Quando la spia della rete lampeggia rapidamente, a questo punto appare anche un messaggio sul display (vedere a pagina 33). Per controllare di nuovo il messaggio, premere ENTER o un altro tasto mentre [NET] appare sul display.

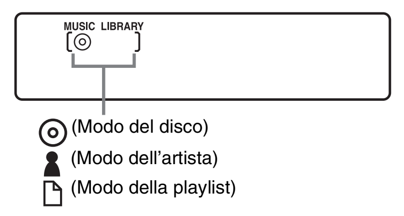
MUSIC LIBRARY

Ascolto della musica memorizzata sul computer

È possibile ascoltare la musica memorizzata sul computer tramite il diffusore del sistema. Accertarsi di aver registrato i dati audio sul server multimediale.



1 **Premere ripetutamente NETWORK per cambiare la funzione a MUSIC LIBRARY.**



2 **Premere ripetutamente LIBRARY MODE finché appare il modo desiderato.**

Selezionare	Per riprodurre
◎ (Modo del disco)	Modo per ascoltare gli album ordinati secondo le informazioni sul disco dei brani
(Modo dell'artista)	Modo per ascoltare gli album ordinati secondo le informazioni sull'artista dei brani
(Modo della playlist)	Modo per ascoltare le playlist create da M-crew Server e le playlist preferite registrate sull'M-crew Server.

3 **Premere ►.**

Nota

Ci potrebbe volere un po' di tempo prima che la riproduzione inizi a seconda del numero di brani registrati sul server.

Altre operazioni

Per	Procedere in questo modo
Interrompere la riproduzione	Premere ■.
Fare una pausa	Premere ❚❚. Premere di nuovo per riprendere la riproduzione.
Selezionare un album	Premere ripetutamente ALBUM +/–.
Selezionare un brano	Premere ripetutamente ⏮ o ⏭.
Trovare un punto in un brano	Mantenere premuto ◀◀ o ▶▶ durante la riproduzione e rilasciarlo al punto desiderato.
Riprodurre ripetutamente (Riproduzione ripetuta)	Premere ripetutamente REPEAT durante la riproduzione finché appare “REP” o “REP1”. REP: Per tutti i brani registrati. REP1: Soltanto per un brano singolo. Per disattivare la riproduzione ripetuta, premere ripetutamente REPEAT finché sia “REP” che “REP1” scompaiono.
Riprodurre tutti i brani soltanto nell’album selezionato	Premere ripetutamente 1/ALL finché appare “1ALBM”. Per riprodurre tutti i brani registrati, premere ripetutamente 1/ALL finché appare “ALL ALBM”.

Nota

I tasti ❚❚ e ◀◀/▶▶ potrebbero non funzionare per alcuni brani quando si usa un server diverso da M-crew Server.

Ricerca di un album

— LIBRARY SEARCH

È possibile cercare un album sia nel MODO DEL DISCO che nel MODO DELL’ARTISTA.

1 Premere ripetutamente NETWORK per cambiare la funzione a MUSIC LIBRARY.

2 Premere ripetutamente LIBRARY MODE finché appare “◎ (Modo del disco)” o “👤 (Modo dell’artista)”.

3 Premere LIBRARY SEARCH.

Per un secondo appare “LIBRARY SEARCH” e poi “SEARCH” si illumina.

4 Ripetere le seguenti operazioni per cercare l’album.

Per	Premere
Cambiare il carattere sulla posizione del cursore (carattere lampeggiante)	Ripetutamente ⏮/⏭
Spostare la posizione del cusrsore	Ripetutamente CURSOR← o CURSOR→
Visualizzare gli album con i titoli che corrispondono ai caratteri dall’inizio della posizione del cursore	Ripetutamente ALBUM +/–

5 Premere ENTER o ▶.

La riproduzione inzia dal primo brano nell’album selezionato.

Note

- Non è possibile usare la funzione di ricerca della libreria con un server multimediale diverso da M-crew Server in dotazione.
- Non è possibile cercare un album nel MODO DELLA PLAYLIST.

Ascolto della musica in una playlist

— PLAYLIST

È possibile ascoltare i brani registrati nell'album della PLAYLIST sul computer.

1 **Premere ripetutamente NETWORK per cambiare la funzione a MUSIC LIBRARY.**

2 **Premere ripetutamente LIBRARY MODE finché appare "🗋 (Modo della playlist)".**

3 **Premere ripetutamente ALBUM +/– per selezionare una playlist desiderata.**

4 **Premere ►.**

Nota

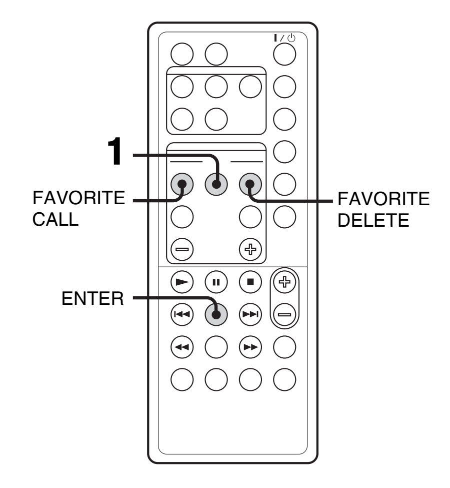
Qualche volta si potrebbe non essere in grado di usare la funzione di libreria della playlist con un server multimediale diverso dall'M-crew Server in dotazione.

Ascolto della musica in un elenco preferito

— Registrazione di FAVORITE PLAYLIST/Riproduzione di FAVORITE PLAYLIST

Che cos'è una FAVORITE PLAYLIST?

Registrando i brani sul computer su un elenco preferito usando questo sistema, è possibile riprodurre soltanto i brani che si desiderano ascoltare. Una playlist preferita può essere creata per ciascun profilo e ogni playlist preferita può contenere fino a 100 brani.



Per registrare i brani su un elenco preferito e riprodurre

1 Durante la riproduzione o la pausa di riproduzione del brano desiderato, premere FAVORITE ADD.
Appare "FAVORITE".

2 Dopo che "FAVORITE" scompare, ripetere il punto 1 per registrare i brani desiderati.

Riproduzione della playlist preferita

1 **Premere ripetutamente NETWORK per cambiare la funzione a MUSIC LIBRARY.**

2 **Premere FAVORITE CALL.**

La riproduzione inizia.

Suggerimento

È anche possibile riprodurre la playlist preferita tramite il seguente procedimento:

1. Premere ripetutamente LIBRARY MODE finché appare " (Modo della playlist)".
2. Premere ripetutamente ALBUM +/– finché appare "FAVORITE".

Per cancellare i brani da un elenco preferito

1 Premere ► o ❚❚ per riprodurre o fare una pausa nel brano che si desidera cancellare da una playlist preferita.

2 Premere FAVORITE DELETE.
Appare "DELETE?".

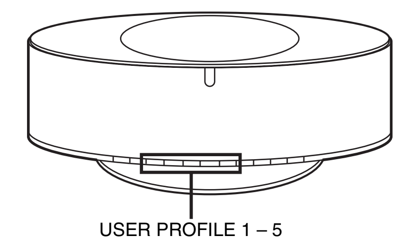
3 Premere ENTER.
Appare "Deleting" e poi appare "Complete!".

Note

- Se si modifica un brano in un album che è registrato su una FAVORITE PLAYLIST sul computer, il brano viene cancellato automaticamene dalla FAVORITE PLAYLIST. (tranne quando si è cambiato il nome del brano)
- Durante la riproduzione di un brano in una playlist preferita, non è possibile premere FAVORITE ADD per registrare il brano su una playlist preferita.
- Quando si preme FAVORITE DELETE, il brano viene cancellato dalla FAVORITE PLAYLIST, ma rimane nella libreria musicale.

Uso della funzione del profilo

— USER PROFILE



Quando un singolo sistema NAS-CZ1 ha più utenti, è possibile assegnare un tasto USER PROFILE per ciascun utente per consentire a ciascun utente di usare il sistema a proprio piacimento. È anche possibile assegnare un genere diverso o diverse impostazioni a questi tasti quando si usa il sistema NAS-CZ1 da solo. Le funzioni che possono essere impostate in modo diverso per ciascun tasto sono le seguenti.

- MUSIC LIBRARY o WEBRADIO ascoltata
- LIBRARY MODE impostato
- PLAYLIST
- FAVORITE PLAYLIST
- album o brani ascoltati
- Modo REPEAT ascoltato
- Modo 1/ALL ascoltato

Premere uno dei tasti USER PROFILE 1 – 5.

La funzione cambia automaticamente a NETWORK e la riproduzione si avvia dal punto in cui quell'utente aveva ascoltato precedentemente.

seguito

Note

- La funzione USER PROFILE memorizza le impostazioni della funzione NETWORK. Le impostazioni della funzione CD, TUNER e ANALOG IN non vengono memorizzate.
- Non è possibile usare la funzione USER PROFILE con un server multimediale diverso da M-crew Server in dotazione.

Suggerimenti

- Quando si cambia la funzione NETWORK usando NETWORK, l'USER PROFILE usato precedentemente si avvia.
- È possibile assegnare i profili ai tasti USER PROFILE 1 – 5. Per i dettagli consultare la guida online contenuta nel CD-ROM in dotazione.

Modifica dei dati audio registrati

È possibile modificare i brani registrati in M-crew Server sul computer.
Per i dettagli consultare la guida online contenuta sul CD-ROM in dotazione.

WEB RADIO

Ascolto della Web radio usando M-crew Server

È possibile ascoltare i programmi di Web radio usando M-crew Server. Prima preselezionare le stazioni di Web radio sul computer.

1. **Premere ripetutamente NETWORK per cambiare la funzione a WEB RADIO.**
2. **Premere ripetutamente ALBUM +/– finché appare la stazione desiderata.**
3. **Premere ripetutamente ⏮ o ⏭ finché appare il programma desiderato.**
4. **Premere ►.**

Per interrompere le stazioni di Web radio

Premere ■.

Per modificare i programmi di Web radio

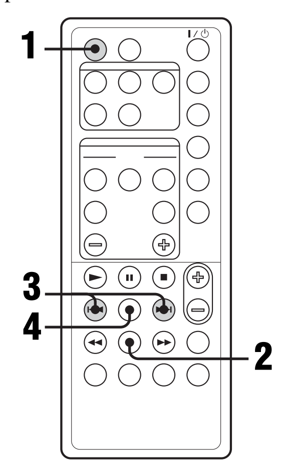
È possibile modificare le stazioni di Web radio soltanto sul computer collegato.
Per i dettagli consultare la guida online contenuta sul CD-ROM in dotazione.

Note

- Non è possibile usare la funzione di Web radio con un server multimediale diverso da M-crew Server in dotazione.
- Se non si può sentire l'audio della Web radio dal diffusore del sistema, controllare se si può sentire l'audio usando M-crew Server sul computer.
- I tasti ❚❚, ◀◀ e ▶▶ non sono disponibili per questa funzione.

Uso del menu di rete

Usando il menu di rete, è possibile eseguire varie impostazioni sulla rete.



1 **Premere NETWORK.**

2 **Premere MENU.**

3 **Premere ripetutamente ⏮ o ⏭ per selezionare la voce che si desidera impostare.**

Voce	Vedere
NETWORK INFO?	"Controllo delle impostazioni della rete" (pagina 20).
NETWORK SETUP?	"Regolazione delle impostazioni della rete" (pagina 20).
CONNECT?	"Ricollegamento alla rete" (pagina 21).
MY NAME?	"Controllo del nome del sistema" (pagina 21).
MEDIA SERVERS?	"Selezione di un altro server" (pagina 21).
REGISTRATION?	"Registrazione manuale del sistema sul computer" (pagina 22).
VERSION?	(Confermare la versione del sistema)

4 **Premere ENTER.**

Per disattivare il menu di rete

Premere MENU.

Controllo delle impostazioni della rete

1 **Selezionare "NETWORK INFO?" nel menu di rete (pagina 19) e poi premere ENTER.**

2 **Premere ripetutamente ⏮ o ⏭ per selezionare la voce che si desidera controllare e poi premere ENTER.**

Ad ogni pressione di ENTER, il display cambia ciclicamente nel modo seguente:

NETWORK TYPE? → DHCP* → IP ADDRESS? → Indirizzo IP* → SUBNET MASK? → Maschera di sottorete* → MAC ADDRESS? → Indirizzo Mac → NETWORK INFO?

* Il display può differire a seconda del contenuto impostato.

Regolazione delle impostazioni della rete

Come impostazione predefinita il sistema acquisisce automaticamente un indirizzo IP. Usare il seguente procedimento per specificare un indirizzo IP, se necessario. Tenere presente che quando il sistema viene usato in un ambiente contenente un router con DHCP, non è necessario specificare l'indirizzo IP del sistema.

1 **Selezionare "NETWORK SETUP?" nel menu di rete (pagina 19) e poi premere ENTER.**

2 **Premere ripetutamente ⏮ o ⏭ finché appare "NETWORK TYPE?" e poi premere ENTER.**

3 **Premere ripetutamente ⏮ o ⏭ finché appare "STATIC IP?" e poi premere ENTER.**

Appare "IP ADDRESS?".

4 **Premere ENTER.**

Appare l'indirizzo IP attualmente impostato.

5 **Premere ripetutamente ⏮ o ⏭ per immettere i valori numerici dell'indirizzo IP.**

Premere ripetutamente ⏪ o ⏩ per selezionare la voce che si desidera impostare.

6 **Premere ENTER.**

Appare "SUBNET MASK?".

7 **Premere di nuovo ENTER.**

Appare la maschera di sottorete attualmente impostata.

8 **Premere ripetutamente ⏮ o ⏭ per immettere i valori numerici della maschera di sottorete.**

Premere ripetutamente ⏪ o ⏩ per selezionare la voce che si desidera impostare.

9 **Premere ENTER.**

Appare “NETWORK SETUP?”.

10 **Premere ripetutamente ⏮ o ⏭ finché appare “CONNECT?” e poi premere ENTER.**

“Configuring” lampeggia e poi l’impostazione è completata.

Per tornare all’impostazione predefinita

1. Selezionare “NETWORK SETUP?” nel menu di rete (pagina 19) e poi premere ENTER.
2. Premere ripetutamente ⏮ o ⏭ finché appare “NETWORK TYPE” e poi premere ENTER.
3. Premere ripetutamente ⏮ o ⏭ finché appare “DHCP?” e poi premere ENTER.
4. Premere ripetutamente ⏮ o ⏭ finché appare “CONNECT?” e poi premere ENTER.

   “Configuring” lampeggia e poi il sistema ritorna all’impostazione automatica.

Ricollegamento alla rete

Selezionare “CONNECT?” nel menu di rete (pagina 19) e poi premere ENTER.

“Configuring” inizia a lampeggiare.
Il ricollegamento alla rete è completato.

Controllo del nome del sistema

Selezionare “MY NAME” nel menu di rete (pagina 19) e poi premere ENTER.

Appare il nome del sistema.

Nota

È possibile controllare il nome del sistema soltanto quando si usa M-crew Server.

Selezione di un altro server

1 **Selezionare “MEDIA SERVERS?” nel menu di rete (pagina 19) e poi premere ENTER.**

2 **Premere ripetutamente ⏮ o ⏭ per selezionare il server multimediale desiderato e poi premere ENTER.**

Nota

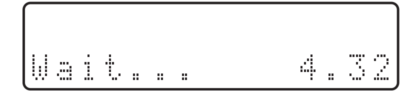
È possibile selezionare il server da un massimo di 10 server.

Registrazione manuale del sistema sul computer

Quando il sistema viene collegato al computer dopo aver installato il software M-crew Server, il sistema viene registrato automaticamente sul computer.
Per maggior sicurezza registrare manualmente il sistema sul computer.

1 **Selezionare "REGISTRATION?" nel menu di rete (pagina 19) e poi premere ENTER.**

Sul display del sistema appare il display del conteggio alla rovescia.



2 **Cliccare su [Start] – [Tutti i programma] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] in quell'ordine per visualizzare la schermata su M-crew Server.**

Per i dettagli vedere il manuale di installazione incluso sul CD-ROM in dotazione.

3 **Durante la visualizzazione del display del conteggio alla rovescia, cliccare su [Add] sul computer.**

La registrazione si avvia.

Sul display del sistema appare "Complete!" quando la registrazione è completata.

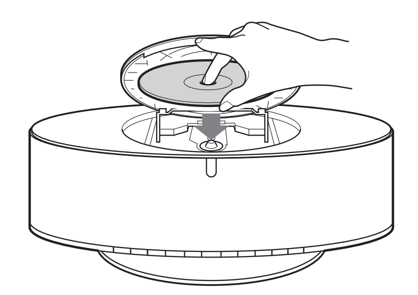
Note

- Quando la registrazione è incompleta, sul display del sistema appare "Incomplete!".
- Il punto 3 deve essere eseguito entro 5 minuti dopo aver eseguito il punto 1.

Caricamento di un disco

1 Premere ⏏ OPEN sul sistema.

2 Mettere un disco con l'etichetta rivolta in alto sullo scomparto del CD.



3 Premere di nuovo ⏏ OPEN sul sistema per chiudere il coperchio dello scomparto del CD.

Note

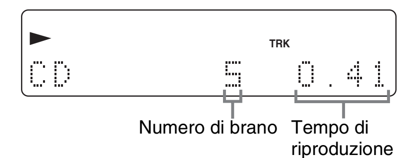
- Non usare un disco con del nastro, degli adesivi o della colla sulla superficie poiché ciò può causare un inconveniente nel funzionamento.
- Non caricare un disco da 8 cm con un adattatore. Questa operazione può causare un inconveniente nel funzionamento del sistema.
- Quando si espelle un disco, maneggiarlo tenendolo per il bordo. Non toccare la superficie.
- Mantenere pulita la lente sul lettore CD e non toccarla. In caso contrario, la lente potrebbe danneggiarsi e il lettore CD non funziona correttamente.

Riproduzione di un disco

— Riproduzione normale/ Riproduzione ripetuta

Questo sistema consente di riprodurre i CD audio e i dischi con brani audio MP3.

Esempio: Quando si carica un disco



1 Premere ripetutamente FUNCTION per cambiare la funzione a CD.

2 Premere ►.

Altre operazioni

Per	Procedere in questo modo
Interrompere la riproduzione	Premere ■.
Fare una pausa	Premere ❚❚. Premere di nuovo per riprendere la riproduzione.
Selezionare un brano	Premere ripetutamente ⏮ o ⏭.
Selezionare un album di MP3[1)]	Premere ripetutamente ALBUM + o – dopo il punto 1.
Riprodurre soltanto tutti i brani audio MP3 nell'album selezionato	Premere ripetutamente 1/ALL finché appare "1ALBM". Per riprodurre tutti i brani audio MP3 nel disco, premere ripetutamente 1/ALL finché appare "ALL ALBM".
Trovare un punto in un brano	Mantenere premuto ◄◄ o ►► durante la riproduzione e rilasciarlo al punto desiderato.
Riprodurre ripetutamente (Riproduzione ripetuta)[2)]	Premere ripetutamente REPEAT durante la riproduzione finché appare "REP" o "REP1". REP: Per tutti i brani su un disco o tutti i brani audio MP3 su un disco fino a cinque volte. REP1: Soltanto per un brano singolo. Per disattivare la riproduzione ripetuta, premere ripetutamente REPEAT finché sia "REP" che "REP1" scompaiono.

seguito

Per	Procedere in questo modo
Estrarre un disco	Premere ⏏ OPEN sul sistema.

[1] Si potrebbe non essere in grado di eseguire la ricerca tra file multipli. Inoltre il tempo potrebbe non essere visualizzato correttamente per alcuni file.

[2] Quando si seleziona "REP1", quel brano viene ripetuto all'infinito finché si disattiva "REP1".

Note

- Potrebbe volerci un po' di tempo per avviare la riproduzione dei dischi registrati in configurazioni complesse come a molti strati.
- Quando viene messo il disco, il lettore legge tutti i brani su quel disco. Se sul disco ci sono molti album o brani audio che non sono MP3, potrebbe volerci molto tempo per l'avvio della riproduzione o prima che il successivo brano audio MP3 inizi la riproduzione.
- Non salvare gli album o i brani che non sono necessari diversi da quelli MP3 sul disco da usarsi per l'ascolto MP3. Si consiglia di non salvare altri tipi di brani o album che non sono necessari su un disco che ha i brani audio MP3.
- Un album che non include un brano audio MP3 viene saltato.
- Il numero massimo di album: 150 (inclusa la cartella radice)
- Il numero massimo di brani audio MP3 e di album che può essere contenuto su un singolo disco è 300.
- La riproduzione è possibile fino a 8 livelli.
- I brani audio MP3 sono riprodotti nell'ordine che sono registrati sul disco.
- A seconda del software di codifica/scrittura, del dispositivo di registrazione o del supporto di registrazione usato al momento in cui il brano audio MP3 è stato registrato, è possibile che si verifichino dei problemi quali la riproduzione invalida, le interruzioni del suono e i disturbi.
- Quando si riproduce un brano audio MP3, l'indicazione del tempo di riproduzione trascorso potrebbe differire dal tempo effettivo nei seguenti casi.
  – Quando si riproduce un brano di audio MP3 VBR (variable bit rate = velocità variabile di bit)
  – Quando si esegue l'avanzamento rapido o il riavvolgimento (Ricerca manuale)
- Quando si seleziona "REP1", quel brano viene ripetuto all'infinito finché si disattiva "REP1".

Suggerimento

Per riprodurre ripetutamente tutti i brani audio MP3 in un album, premere ripetutamente 1/ALL finché appare "1ALBM".

Sintonizzatore

Preselezione delle stazioni radiofoniche

È possibile preselezionare fino a 20 stazioni per FM e 10 stazioni per AM. In seguito è possibile sintonizzare una qualsiasi di quelle stazioni selezionando semplicemente il numero di preselezione corrispondente.

Preselezione con sintonia automatica

È possibile sintonizzare automaticamente tutte le stazioni che si possono ricevere nella propria zona e poi memorizzare la frequenza radio delle stazioni desiderate.

1 **Premere ripetutamente TUNER BAND per selezionare "FM" o "AM".**

2 **Premere ripetutamente TUNING MODE finché "AUTO" appare sul display.**

3 **Premere TUNING + o –.**

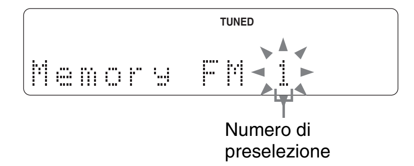
La frequenza cambia quando il sistema esegue la scansione di una stazione. La scansione si interrompe automaticamente quando una stazione è sintonizzata. In quel momento appaiono "TUNED" e "ST" (soltanto per il programma stereo).

Se "TUNED" non appare e la scansione non si interrompe

Impostare la frequenza della stazione radiofonica desiderata come è descritto in "Preselezione con sintonia manuale" (pagina 25).

4 **Premere TUNER MEMORY.**

Il numero di preselezione lampeggia. Eseguire i punti 5 e 6 mentre il numero di preselezione lampeggia.



5 **Premere TUNING + o – per selezionare il numero di preselezione desiderato.**

6 **Premere ENTER.**

7 **Ripetere i punti da 1 a 6 per memorizzare altre stazioni.**

Suggerimento

Premere TUNING MODE per interrompere la scansione.

Preselezione con sintonia manuale

È possibile sintonizzare manualmente e memorizzare la frequenza radio delle stazioni desiderate.

1 **Premere ripetutamente TUNER BAND per selezionare "FM" o "AM".**

2 **Premere ripetutamente TUNING MODE finché "AUTO" e "PRESET" scompaiono dal display.**

3 **Premere ripetutamente TUNING + o – per sintonizzare la stazione desiderata.**

4 **Premere TUNER MEMORY.**

5 **Premere ripetutamente TUNING + o – per selezionare il numero di preselezione desiderato.**

6 **Premere ENTER.**

7 **Ripetere i punti da 1 a 6 per memorizzare altre stazioni.**

Altre operazioni

Per	Procedere in questo modo
Sintonizzare una stazione con un segnale debole	Seguire il procedimento descritto in "Preselezione con sintonia manuale" (pagina 25).
Impostare un'altra stazione sul numero di preselezione esistente	Dopo il punto 4, premere ripetutamente TUNING + o – per selezionare il numero di preselezione in cui si desidera memorizzare la stazione.

Per cambiare l'intervallo di sintonia AM (eccetto il modello per l'Europa)

L'intervallo di sintonia AM preimpostato in fabbrica a 9 kHz (o 10 kHz per alcune aree). Per cambiare l'intervallo di sintonia AM, prima sintonizzare qualsiasi stazione AM e poi spegnere il sistema. Mantenendo premuto FUNCTION sul sistema premere I/⏻ sul sistema. Quando si cambia l'intervallo, tutte le stazioni AM preselezionate vengono cancellate. Per reimpostare l'intervallo, ripetere lo stesso procedimento.

Suggerimenti

- Le stazioni preselezionate sono conservate per circa mezza giornata anche se si scollega il cavo di alimentazione o se si verifica un'interruzione di corrente.
- Per migliorare la ricezione delle trasmissioni, regolare le antenne in dotazione o collegare un'antenna esterna disponibile in commercio.

Ascolto della radio

È possibile ascoltare una stazione radiofonica selezionando una stazione preselezionata o sintonizzando manualmente la stazione.

Ascolto di una stazione preselezionata

— Sintonia preselezionata

Prima preselezionare le stazioni radiofoniche nella memoria del sintonizzatore (vedere “Preselezione delle stazioni radiofoniche” a pagina 24).

1. **Premere ripetutamente TUNER BAND per selezionare “FM” o “AM”.**
2. **Premere ripetutamente TUNING MODE finché “PRESET” appare sul display.**
3. **Premere ripetutamente TUNING + o – per selezionare la stazione preselezionata desiderata.**

Ascolto di una stazione non preselezionata

— Sintonia manuale

1. **Premere ripetutamente TUNER BAND per selezionare “FM” o “AM”.**
2. **Premere ripetutamente TUNING MODE finché “AUTO” e “PRESET” scompaiono dal display.**
3. **Premere ripetutamente TUNING + o – per sintonizzare la stazione desiderata.**

Suggerimenti

- Per migliorare la ricezione delle trasmissioni, regolare le antenne in dotazione o collegare un’antenna esterna disponibile in commercio.
- Quando un programma FM stereo ha delle scariche, premere ripetutamente FM MODE finché appare “MONO”. Non ci sarà l’effetto stereo, ma la ricezione migliorerà.

Uso del sistema di dati radio (RDS)

(soltanto il modello per l’Europa)

Che cos’è il sistema di dati radio?

Il sistema di dati radio (RDS) è un servizio di radiodiffusione che consente alle stazioni radiofoniche di inviare altre informazioni insieme al segnale regolare del programma. RDS è disponibile soltanto sulle stazioni FM.*

Nota

RDS può non funzionare correttamente se la stazione sintonizzata non sta trasmettendo il segnale RDS in modo appropriato o se il segnale è debole.

* Non tutte le stazioni FM forniscono il servizio RDS, né forniscono lo stesso tipo di servizi. Se non si ha familiarità con il sistema RDS, consultare le stazioni radiofoniche locali per i dettagli sui servizi RDS nella propria area.

Ricezione delle trasmissioni RDS

Selezionare semplicemente una stazione dalla banda FM.

Quando si sintonizza una stazione che fornisce i servizi RDS, il nome della stazione appare sul display.

Per controllare le informazioni RDS

Ad ogni pressione di DISPLAY, il display cambia ciclicamente nel modo seguente:
Nome della stazione* → Numero di preselezione e frequenza

* Se la trasmissione RDS non viene ricevuta correttamente, il nome della stazione o il tipo di programma possono non apparire sul display.

Regolazione del suono

Creazione di un suono più dinamico (generatore del suono dinamico X-tra)

Premere DSGX.

Ad ogni pressione del tasto, il display cambia nel modo seguente:
DSGX OFF ⟷ DSGX ON

Selezione dell'effetto sonoro

Premere ripetutamente PRESET EQ per selezionare la preselezione desiderata.

Ad ogni pressione del tasto, l'opzione dell'effetto sonoro cambia nel modo seguente:
ROCK → POP → JAZZ → CLASSIC → DANCE → FLAT

Per controllare l'effetto sonoro

Premere una volta PRESET EQ.

Per disattivare l'effetto sonoro

Premere ripetutamente PRESET EQ finché "FLAT" appare sul display.

Per addormentarsi con la musica

— Timer di autospegnimento

È possibile impostare il sistema in modo che si spenga dopo un certo periodo di tempo, permettendo di addormentarsi con la musica.

Premere SLEEP.

Ad ogni pressione del tasto, il display dei minuti (il tempo di spegnimento) cambia ciclicamente nel modo seguente:
90min → 80min → … → 10min → OFF

Altre operazioni

Per	Premere
Controllare il tempo rimanente	Una volta SLEEP.
Cambiare il tempo di spegnimento	Ripetutamente SLEEP per selezionare il tempo desiderato.
Disattivare la funzione del timer di autospegnimento	Ripetutamente SLEEP finché appare "OFF".

Display

Disattivazione del display

— Modo di risparmio della corrente

Il display di dimostrazione (la finestra del display e i tasti che si illuminano e lampeggiano anche quando il sistema è spento) può essere disattivato per minimizzare la quantità di corrente consumata durante il modo di attesa (Modo di risparmio della corrente).

Premere ripetutamente DISPLAY mentre il sistema è spento finché il display di dimostrazione scompare.

Per disattivare il modo di risparmio della corrente

Premere DISPLAY mentre il sistema è spento. Ad ogni pressione del tasto, il display cambia nel modo seguente:
Display di dimostrazione ⟷ Nessun display (Modo di risparmio della corrente)

Suggerimento

L'indicatore I/⏻ si illumina anche nel modo di risparmio della corrente.

Visione delle informazioni sul display

Controllo del tempo rimanente e dei titoli

È possibile controllare il tempo di riproduzione e il tempo rimanente del brano attuale o quello del disco.
Quando il sistema rileva i dischi MP3, sul display appare l'indicazione "MP3".

Premere DISPLAY durante la riproduzione normale.

Ad ogni pressione del tasto, il display cambia ciclicamente nel modo seguente:

■ Quando si riproduce un CD/MP3

Numero e tempo di riproduzione trascorso del brano attuale → Numero e tempo rimanente del brano attuale o "– –:– –"[1)] → Tempo rimanente del disco o "– –.– –"[1)] → Titolo del brano (soltanto il disco CD-TEXT[2)] o il disco con i brani audio MP3[3)]) → Etichetta del volume o nome dell'album (soltanto il disco con i brani audio MP3)

■ Quando si riproduce una MUSIC LIBRARY

Numero e tempo di riproduzione trascorso del brano attuale → Numero e tempo rimanente del brano attuale → Titolo del brano
→ Nome dell'album
→ Informazioni del disco sul brano
→ Informazioni dell'artista sul brano

■ Quando si ascolta la Web radio

Nome del programma → Nome della stazione → Numero del programma e tempo di riproduzione trascorso

1) Il tempo rimanente non si visualizza per i dischi con i brani audio MP3.

2) Quando il disco CD-TEXT contiene più di 20 brani, il titolo del brano attuale non si visualizza dal brano 21 in avanti.

3) Quando si riproduce un brano con un identificatore ID3 di versione 1 o versione 2, appare l'identificatore ID3. L'identificatore ID3 visualizza soltanto le informazioni sul titolo del brano.

Controllo del tempo totale di riproduzione e dei titoli

Premere DISPLAY in modo di arresto.

Ad ogni pressione del tasto, il display cambia ciclicamente nel modo seguente:

■ Quando un CD/MP3 è in modo di arresto

Numero totale dei brani o numero totale di album[1] e tempo di riproduzione totale
→ Titolo del disco[3] o etichetta del volume[4] o nome dell'album[2]

1) Per i dischi con i brani audio MP3 nel modo ALL ALBM
2) Per i dischi con i brani audio MP3 nel modo 1ALBM
3) Per i dischi con CD-TEXT
4) Per i dischi con i brani audio MP3, i titoli degli album o l'etichetta del volume possono non visualizzarsi a seconda del modo di riproduzione

■ Quando MUSIC LIBRARY è in modo di arresto

• Quando l'album è selezionato in modo di arresto

Numero totale dei brani nell'album e tempo totale di riproduzione → Testo dell'album

• Quando il brano è selezionato in modo di arresto

Numero del brano → Testo del brano

Note

- Appare "– – –" quando il numero di brani di MUSIC LIBRARY supera 999 brani.
- Appare "– – –.– –" quando il tempo di MUSIC LIBRARY supera 999 minuti e 59 secondi.

Visione sul display delle informazioni sul sintonizzatore

Premere DISPLAY durante l'ascolto della radio.

Ad ogni pressione del tasto, il display cambia ciclicamente nel modo seguente:

■ Quando si ascolta la radio FM/AM

Nome della stazione[1]
→ Numero di preselezione[2] e frequenza

1) Soltanto il modello per l'Europa, quando si riceve un nome della stazione del sistema di dati radio in modo FM.
2) Il numero di preselezione si visualizza soltanto se le stazioni radiofoniche sono state preselezionate (pagina 24).

Per far scorrere un nome lungo

Premere SCROLL.
Il titolo appare scorrendo.
Per fare una pausa nello scorrimento del titolo, premere di nuovo SCROLL.

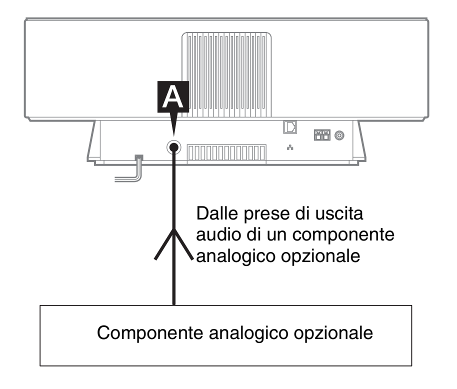
Nota

Non è possibile far scorrere quando:
– Si ascolta FM o AM.
– Si ascolta l'audio dal componente opzionale.

Componenti opzionali

Collegamento dei componenti opzionali

Per migliorare il sistema, è possibile collegare dei componenti opzionali. Consultare le istruzioni per l'uso fornite con ciascun componente.



A Presa ANALOG IN

Usare un cavo audio (non in dotazione) per collegare un componente analogico opzionale (piastra MD o videoregistratore, ecc.) a questa presa. In seguito è possibile ascoltare il suono dal componente.

Ascolto dell'audio da un componente collegato

1 Collegare un cavo audio.

Vedere "Collegamento dei componenti opzionali" a pagina 30.

2 Premere ripetutamente FUNCTION per cambiare la funzione a ANALOG IN.

Avviare la riproduzione sul componente collegato.

Problemi e rimedi

Se si verifica un problema con il sistema, eseguire le seguenti operazioni:

1. Accertarsi che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente e saldamente.
2. Trovare il problema nella seguente lista di controllo per la soluzione dei problemi e ricorrere al rimedio indicato.

Se il problema persiste dopo aver eseguito le precedenti operazioni, rivolgersi al rivenditore Sony più vicino.

Generali

Il display inizia a lampeggiare non appena si collega il cavo di alimentazione anche se non si è acceso il sistema.

- Premere I/⏻ mentre il sistema è spento. La dimostrazione scompare.

La preselezione della radio si cancella.

- Eseguire di nuovo “Preselezione delle stazioni radiofoniche” (pagina 24).

Non c’è il suono.

- Premere VOL + o VOLUME + sul sistema.
- Accertarsi che la cuffia non sia collegata.

C’è un forte ronzio o rumore.

- Allontanare il sistema dalla sorgente di rumore.
- Collegare il sistema ad una presa di corrente diversa.
- Installare un filtro per il rumore (disponibile in commercio) al cavo di alimentazione.

Il telecomando non funziona.

- Togliere l’ostacolo.
- Avvicinare il telecomando al sistema.
- Puntare il telecomando verso il sensore di comando a distanza.
- Sostituire la batteria CR2025.
- Allontanare il sistema dalla luce a fluorescenza.

Il sistema non può essere acceso anche se si è premuto I/⏻.

- Accertarsi che il cavo di alimentazione sia collegato alla presa a muro.

Appare l’irregolarità del colore su uno schermo televisivo.

- Spegnere una volta il televisore e poi accenderlo dopo un periodo da 15 a 30 minuti. Se l’irregolarità del colore persiste ancora, allontanare i diffusori dal televisore.

Rete

Non è possibile trovare il server desiderato.

- Controllare le impostazioni della rete sul computer.
- Avviare il server che si desidera usare sul computer.
- Controllare le impostazioni della rete.
- Impostare di nuovo correttamente il router a banda larga o l’hub. Per i dettagli vedere il manuale di istruzioni del router a banda larga o dell’hub.
- Quando si imposta un firewall diverso da quello fornito con il sistema operativo, consultare la soluzione dei problemi nel manuale di installazione incluso nel CD-ROM in dotazione.
- Ridurre il numero di server che possono essere collegati a 10 server o meno (pagina 21).
- Sostituire il cavo Ethernet con un altro nuovo.
- Seguire il procedimento sotto e ricollegarsi al server.
  1. Selezionare “MEDIA SERVERS?” nel menu di rete (pagina 19) e poi premere ENTER.
  2. Premere ripetutamente ⏮/⏭ per selezionare il server multimediale desiderato e poi premere ENTER.

I brani registrati su un server non possono essere selezionati dal sistema.

- La selezione del brano, la riproduzione ed altre operazioni sul lato del sistema potrebbero non essere possibili per i server diversi da M-crew Server.

seguito

Il suono salta.

- Il salto del suono può verificarsi nei seguenti casi:
  - Quando la musica viene registrata sul server
  - Quando il computer sta facendo funzionare molte applicazioni
  - Quando lo stato della rete è affollato
  - Quando più sistemi stanno eseguendo la riproduzione simultaneamente

I nomi dei brani non si visualizzano.

- Alcuni tipi di caratteri di immissione non possono essere visualizzati dal sistema, anche se possono essere registrati e visualizzati sul server.

I comandi di funzionamento impiegano del tempo.

- A seconda della condizione del server, potrebbe volerci un po' di tempo prima che l'operazione proceda. Per esempio, quando non c' è alcuna risposta dopo aver premuto ◀◀/▶▶, mantenere premuto ◀◀/▶▶ per un po'di tempo. In seguito l'operazione dovrebbe cominciare.

Lettore CD/MP3

Viene generato un rumore anomalo.

- Controllare se è caricato un disco che il sistema non può riprodurre.

La riproduzione non inizia.

- Controllare se un disco è caricato. L'indicatore del disco si illumina quando un disco è caricato.
- Pulire il disco (pagina 35).
- Sostituire il disco.
- Mettere un disco che questo sistema può riprodurre.
- Mettere il disco correttamente.
- Togliere il disco e asciugare l'umidità sul disco, poi lasciare il sistema acceso per alcune ore finché l'umidità evapora.
- Premere ▶ per avviare la riproduzione.

Il suono salta.

- Pulire il disco (pagina 35).
- Sostituire il disco.
- Cercare di spostare il sistema in un posto senza vibrazioni (per es. sopra un supporto stabile).

Il brano audio MP3 non può essere riprodotto.

- La registrazione non è stata eseguita secondo il formato ISO9660 Livello 1 o Livello 2 o Joliet nel formato di espansione.
- Il brano audio MP3 non ha l'estensione ".MP3".
- I dati non sono memorizzati nel formato MP3.
- Non è possibile riprodurre i dischi che contengono i file diversi dai file audio Layer-3 MPEG1, 2, 2.5.

I brani audio MP3 impiegano più tempo per la riproduzione rispetto agli altri.

- Dopo che il sistema legge tutti i brani sui dischi, la riproduzione può richiedere più tempo del solito se:
  - il numero degli album o dei brani sul disco è molto grande.
  - la struttura di organizzazione degli album e dei brani è molto complessa.

Il titolo dell'album, il titolo del brano e l'identificatore ID3 non appaiono correttamente.

- Usare un disco che è conforme a ISO9660 Livello 1, Livello 2 o Joliet nel formato di espansione.
- L'identificatore ID3 del disco non è della versione 1 né della versione 2.

Sintonizzatore

C'è un forte ronzio o rumore. Le stazioni non possono essere ricevute.

- Impostare la banda e la frequenza appropriate (pagina 24).
- Collegare correttamente l'antenna (pagina 10).
- Trovare un posto ed un orientamento che forniscano una buona ricezione e poi installare di nuovo l'antenna. Se non è possibile ottenere una buona ricezione, si raccomanda di collegare un'antenna esterna disponibile in commercio.
- L'antenna FM a cavo in dotazione riceve i segnali lungo la sua lunghezza totale, perciò accertarsi di allungarla completamente.
- Allontanare il più possibile le antenne dai cavi dei diffusori.
- Consultare il rivenditore Sony più vicino se l'antenna AM in dotazione si è staccata dal supporto di plastica.
- Cercare di spegnere gli apparecchi elettrici che sono nell'ambiente circostante.

Non è possibile ricevere stereofonicamente un programma FM stereo.

- Premere FM MODE finché "MONO" scompare.

Componenti opzionali

Non c'è il suono.

- Consultare la voce in Generali "Non c'è il suono." e controllare la condizione del sistema.
- Collegare correttamente il componente (pagina 30) mentre si controlla:
  – se i cavi sono collegati correttamente.
  – se le spine dei cavi sono inserite saldamente fino in fondo.
- Accendere il componente collegato.
- Consultare le istruzioni per l'uso fornite con il componente collegato ed avviare la riproduzione.
- Premere ripetutamente FUNCTION per selezionare "ANALOG IN" (pagina 30).

Il suono è distorto.

- Abbassare il volume del componente collegato.

Se il sistema non funziona ancora correttamente dopo aver eseguito i provvedimenti menzionati sopra, ripristinare il sistema nel modo seguente:

1. Scollegare il cavo di alimentazione.
2. Ricollegare il cavo di alimentazione.
3. Premere I/⏻ per accendere il sistema.
4. Premere contemporaneamente ■, USER PROFILE 5 e I/⏻ sul sistema.

Il sistema è ripristinato alle impostazioni di fabbrica. È necessario impostare le impostazioni eseguite come le stazioni preselezionate.

Messaggi

Se appare un messaggio di errore mentre si usa il sistema, seguire i procedimenti sotto per porre rimedio al problema.

Rete

Cannot Play

- Il brano non può essere riprodotto nei seguenti casi:
  – La frequenza di campionamento è diversa da 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.
  – Il brano non viene emesso con PCM lineare.
  – Il brano è diverso da quello ad un canale o a due canali.
  – I bit di campionamento del brano sono diversi da 16 bit.
  – Lo stato del server è occupato.

Check Network

- Controllare che il cavo Ethernet tra il sistema e l'hub o il router sia collegato saldamente.
- Controllare che l'hub o il router sia acceso.

IP Conflict

- Impostare gli indirizzi IP del sistema e degli altri dispositivi sulla rete in modo che non ci sia alcuna duplicazione (pagina 20).

No album

- Registrare il brano come è indicato dal manuale di istruzioni per l'uso del server collegato.
- Seguire il procedimento sotto e ricollegarsi al server.
  1. Selezionare "MEDIA SERVERS?" nel menu di rete (pagina 19) e poi premere ENTER.
  2. Premere ripetutamente ⏮/⏭ per selezionare il server multimediale desiderato e poi premere ENTER.

seguito

No Server

- Avviare il server. M-crew Server può essere avviato con il seguente metodo:
  Cliccare con il pulsante destro l'icona della barra di applicazioni e poi cliccare su "Start Music Service" nel menu.
- M-crew Server potrebbe non riconoscere il sistema. Seguire il procedimento sotto e controllare se M-crew Server sta riconoscendo il sistema:
  1. Cliccare su [Start] – [Tutti i programm] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] in quell'ordine.
  2. Se il sistema non è presente nell'elenco che appare al punto 1, è necessario eseguire la registrazione del dispositivo. Per i dettagli vedere la guida o il manuale di installazione all'interno di M-crew Server.
- Quando si imposta un firewall diverso da quello fornito con il sistema operativo, consultare la soluzione dei problemi nel manuale di installazione incluso nel CD-ROM in dotazione.
- Eseguire correttamente le impostazioni TCP/IP per il sistema e il computer (pagina 20).

Select Server

- Seguire il procedimento sotto e ricollegarsi al server.
  1. Selezionare "MEDIA SERVERS?" nel menu di rete (pagina 19) e poi premere ENTER.
  2. Premere ripetutamente ⏮/⏭ per selezionare il server multimediale desiderato e poi premere ENTER.

Server Error

- Seguire il procedimento sotto e ricollegarsi al server.
  1. Selezionare "MEDIA SERVERS?" nel menu di rete (pagina 19) e poi premere ENTER.
  2. Premere ripetutamente ⏮/⏭ per selezionare il server multimediale desiderato e poi premere ENTER.

Server Close

- Avviare il server. M-crew Server può essere avviato con il seguente metodo:
  Cliccare con il pulsante destro l'icona della barra di applicazioni e poi cliccare su "Start Music Service" nel menu.
- Quando si desidera cambiare le impostazioni della rete del computer, riavviare il server su questo sistema. Questo messaggio scompare dopo un breve periodo di tempo.

WebRadio Error

- Registrare una stazione che può essere riprodotta su M-crew Server.
- Il collegamento potrebbe essere difficile a seconda dello stato della linea Internet. Attendere un attimo e poi eseguire di nuovo l'operazione.

CD/MP3

No Disc

- Non c'è nessun disco nel lettore.

Precauzioni

La targhetta è collocata all'esterno sul fondo.

Riguardo alla sicurezza

- L'unità non è isolata dalla fonte di alimentazione CA di rete per tutto il tempo che rimane collegata alla presa a muro, anche se l'unità stessa è stata spenta.
- Staccare la spina del sistema dalla presa a muro di rete se non si intende usarlo per un lungo periodo di tempo. Per scollegare il cavo di alimentazione, tirarlo afferrando la spina. Non tirare mai il cavo stesso.
- Se un qualsiasi oggetto solido o liquido dovesse penetrare all'interno del sistema, scollegare il cavo di alimentazione del sistema e farlo controllare da personale qualificato prima di continuare ad usarlo.
- Il cavo di alimentazione CA deve essere sostituito soltanto presso un centro di assistenza qualificato.

Riguardo alla sistemazione

- Non collocare il sistema in una posizione inclinata.
- Non collocare il sistema in luoghi:
  - molto caldi o freddi
  - polverosi o sporchi
  - molto umidi
  - soggetti a vibrazioni
  - soggetti alla luce diretta del sole.
- Non collocare il sistema vicino ai televisori.
- Questo sistema non è schermato magneticamente e l'immagine sui televisori può diventare distorta magneticamente. In tal caso spegnere una volta il televisore e dopo un intervallo di tempo da 15 a 30 minuti riaccenderlo.
  Se sembra che non ci sia alcun miglioramento, allontanare il sistema di diffusori dal televisore.
- Fare attenzione quando si sistema l'unità sulle superfici che sono state trattate in modo speciale (con cera, olio, sostanza per lucidare, ecc.) poiché la superficie può macchiarsi o scolorirsi.

Riguardo al surriscaldamento

- Anche se il sistema si surriscalda durante il funzionamento, questo non è un inconveniente nel funzionamento.
- Collocare il sistema in un posto con adeguata ventilazione per evitare il suo surriscaldamento.
- Se si usa continuamente questo sistema ad alto volume, la temperatura del rivestimento esterno sulla parte superiore, sui lati e sul fondo aumenta notevolmente. Per evitare di bruciarsi, non toccare il rivestimento esterno.
- Per evitare un inconveniente nel funzionamento, non coprire il foro di ventilazione.

Riguardo al funzionamento

- Se il sistema è portato direttamente da un ambiente freddo ad uno caldo, o se è collocato in una stanza molto umida, l'umidità può condensarsi sulla lente all'interno del lettore CD. In questo caso il sistema non funziona correttamente. Estrarre il disco e lasciare il sistema acceso per circa un'ora finché l'umidità evapora.
- Quando si sposta il sistema, estrarre qualsiasi disco.

In caso di dubbi o problemi riguardanti il sistema, consultare il rivenditore Sony più vicino.

Note sui dischi

- Prima della riproduzione, pulire il disco con un panno di pulizia. Strofinare il disco dal centro verso l'esterno.
- Non usare solventi come la benzina, il diluente, gli smacchiatori disponibili in commercio o lo spray antistatico per LP in vinile.
- Non esporre il disco alla luce diretta del sole o a fonti di calore come i condotti di aria calda e non lasciarlo in un'auto parcheggiata alla luce diretta del sole.
- Non usare i dischi racchiusi da un anello protettivo. Ciò può causare un inconveniente nel funzionamento del sistema.
- Quando si usano i dischi con colla o simile sostanza appiccicosa sul lato dell'etichetta del disco o su cui è stato usato un inchiostro speciale per stampare l'etichetta, c'è il rischio che il disco o l'etichetta possano attaccarsi alle parti interne di questa unità. Quando ciò si verifica, può non essere possibile estrarre il disco e si può anche causare un inconveniente nel funzionamento di questa unità. Assicurarsi di controllare che il lato dell'etichetta del disco non sia appiccicoso prima di usarlo.
  Non si devono usare i seguenti tipi di dischi:
  - Dischi a noleggio o usati su cui sono applicati degli adesivi con la colla che fuoriesce oltre l'adesivo. Il bordo dell'adesivo sul disco è appiccicoso.
  - I dischi che hanno etichette stampate con un inchiostro speciale che è appiccicoso al tocco.

seguito

Pulizia del rivestimento esterno

Pulire il rivestimento esterno, il pannello e i comandi con un panno morbido leggermente inumidito con una soluzione detergente leggera. Non usare nessun tipo di tampone abrasivo, detersivo o solvente come il diluente, la benzina o l'alcool.

Dati tecnici

Unità principale

Sezione dell'amplificatore

Modello per l'Europa:

Potenza di uscita DIN (nominale):
7,5 + 7,5 watt
(6 ohm a 1 kHz, DIN)

Potenza di uscita continua RMS (riferimento):
10 + 10 watt
(6 ohm a 1 kHz, distorsione armonica totale del 10%)

Ingressi

ANALOG IN (mini presa): Sensibilità 450 mV, impedenza 10 kohm

Uscite

PHONES (mini presa): accetta cuffia con un'impedenza di 8 ohm o più

Sezione del lettore CD

Sistema	A compact disc e sistema audio digitale
Laser	Semiconduttore laser (λ=770 – 810 nm) Durata di emissione: continua
Risposta in frequenza	2 Hz – 20 kHz (±0,5 dB)

Sezione del sintonizzatore*

Sintonizzatore supereterodino FM/AM, FM stereo

Sezione del sintonizzatore FM

Campo di sintonia

Modello per gli Stati Uniti:	87,5 – 108,0 MHz (passo da 100-kHz)
Modelli per l'Europa:	87,5 – 108,0 MHz (passo da 50-kHz)
Antenna	Antenna FM a cavo
Terminali di antenna	75 ohm sbilanciati
Frequenza intermedia	10,7 MHz

Sezione del sintonizzatore AM

Campo di sintonia

Modello per gli Stati Uniti:	530 – 1.710 kHz (con l'intervallo di sintonia impostato a 10 kHz) 531 – 1.710 kHz (con l'intervallo di sintonia impostato a 9 kHz)
Modello per l'Europa:	531 – 1.602 kHz (con l'intervallo di sintonia impostato a 9 kHz)
Antenna	Antenna a telaio AM
Terminali di antenna	Terminale di antenna esterna
Frequenza intermedia	450 kHz

Sezione dei diffusori

Sistema di diffusori	A 2 vie, tipo acustico a sospensione
Unità dei diffusori	
Woofer:	diam. 9 cm, tipo a cono
Tweeter:	diam. 2,5 cm, tipo bilanciato a cupola
Impedenza nominale	6 ohm

Generali

Requisiti di alimentazione

Modello per gli Stati Uniti:	120 V CA, 60 Hz
Modello per l'Europa:	230 V CA, 50/60 Hz

Consumo

Modello per gli Stati Uniti:	40 watt
Modello per l'Europa:	40 watt 0,3 watt (nel modo di risparmio della corrente)

Dimensioni (l/a/p) incluse le parti sporgenti e i comandi	Circa 460 × 175 × 190 mm
Peso	Circa 5,3 kg
Accessori in dotazione	Telecomando con batteria (1) Antenna a telaio AM (1) Antenna FM a cavo (1) Cavo di rete (1) CD-ROM di M-crew Server (1)

Dati tecnici e formato sono soggetti a modifiche senza preavviso.

* "di cui al par. 3 dell'Allegato A al D.M. 25/06/85 e al par. 3 dell'Allegato 1 al D.M. 27/08/87"

Glossario

ADSL

Abbreviazione di Asymmetric Digital Subscriber Line. ADSL è un tipo di linea a banda larga. Fa affidamento ai fili tradizionali in rame delle linee telefoniche, ma supporta la trasmissione di grandi quantità di dati usando la larghezza di banda ad alta frequenza separata dai segnali audio. La velocità di flusso in uscita della comunicazione (per i dati inviati dal terminale dell'utente) è inferiore rispetto alla velocità di flusso in entrata (inviato dal provider al terminale dell'utente), perciò ne deriva la descrizione "asimmetrica". Le velocità di trasmissione variano a seconda del servizio stabilito nel contratto.

Banda larga

Nome generico per le linee di comunicazione che usano una larghezza di banda ad ampia frequenza per inviare e ricevere grandi quantità di dati video o audio ad alta velocità.
Attualmente, ADSL, CATV, FTTH ed altri sistemi sono identificati come banda larga.

DHCP

Abbreviazione di Dynamic Host Configuration Protocol. Un sistema per assegnare automaticamente i dati di configurazione necessari per un collegamento Internet.

DLNA

Abbreviazione di Digital Living Network Alliance. La DLNA è un'organizzazione senza scopo di lucro che stabilisce le direttive del design per il contenuto digitale condiviso sulle reti.
Per i dettagli consultare http://www.dlna.org/.

Ethernet

Un metodo di collegare in rete i computer in una Local Area Network (LAN). Sviluppato dalla Xerox Corporation, Ethernet è diventato uno strumento molto popolare per creare le LAN.

Frequenza di campionamento

Quando le sorgenti audio sono convertite dai dati analogici a quelli digitali, questi devono essere cambiati in numeri (digitalizzati). Questo processo è denominato campionamento e la frequenza di campionamento si riferisce al numero di volte al secondo in cui i segnali sono misurati per la registrazione.
I CD musicali sono campionati a 44.100 volte al secondo, perciò la frequenza di campionamento è espressa come 44,1 kHz. Generalmente, maggiore è la frequenza di campionamento e superiore è la fedeltà della registrazione.

Internet

Una rete di comunicazione che collega i computer in tutto il mondo. L'Internet supporta molti servizi, inclusa l'email e i motori di ricerca.
Questo sistema non può essere collegato direttamente all'Internet.

Indirizzo IP

Gli indirizzi IP di solito comprendono quattro gruppi fino a tre cifre ciascuno, separati da un punto (come 192.168.239.1). Tutti i dispositivi su una rete devono avere un indirizzo IP.

ISP

Un provider del servizio Internet. Denominato come un "Internet Service Provider (ISP)". Le compagnie che forniscono un collegamento all'Internet.

LAN

Abbreviazione di Local Area Network.
LAN è un nome generico per le reti impostate per la comunicazione tra dispositivi inclusi i computer, le stampanti e i fax in aree relativamente piccole come uffici o edifici.

Maschera di sottorete

Parte di un indirizzo IP che identifica la sottorete, un gruppo inferiore sulla rete.

Router

Un dispositivo che collega le reti, convertendo i protocolli e gli indirizzi di ciascuna rete. Recentemente, sono stati introdotti i router a linea telefonica commutata per collegarsi alle linee ISDN e i router a banda larga per le reti ADSL e CATV. Il termine "router" da solo può riferirisi a uno di questi dispositivi.

Router per banda larga

Per i collegamenti Internet tramite ADSL o una linea televisiva via cavo, vengono usati i dispositivi denominati modem ADSL o modem via cavo. Tuttavia, per l'accesso ad Internet da più terminali collegati contemporaneamente, viene usato un router a banda larga.

Elenco delle posizioni dei tasti e pagine di riferimento

Come usare questa pagina

Usare questa pagina per trovare la posizione dei tasti e delle altre parti del sistema che sono menzionate nel testo.

Numero di illustrazione
TUNER/BAND [12] (24, 26)
Nome del tasto/ della parte — Pagina di riferimento

Unità principale

ORDINE ALFABETICO

A – O

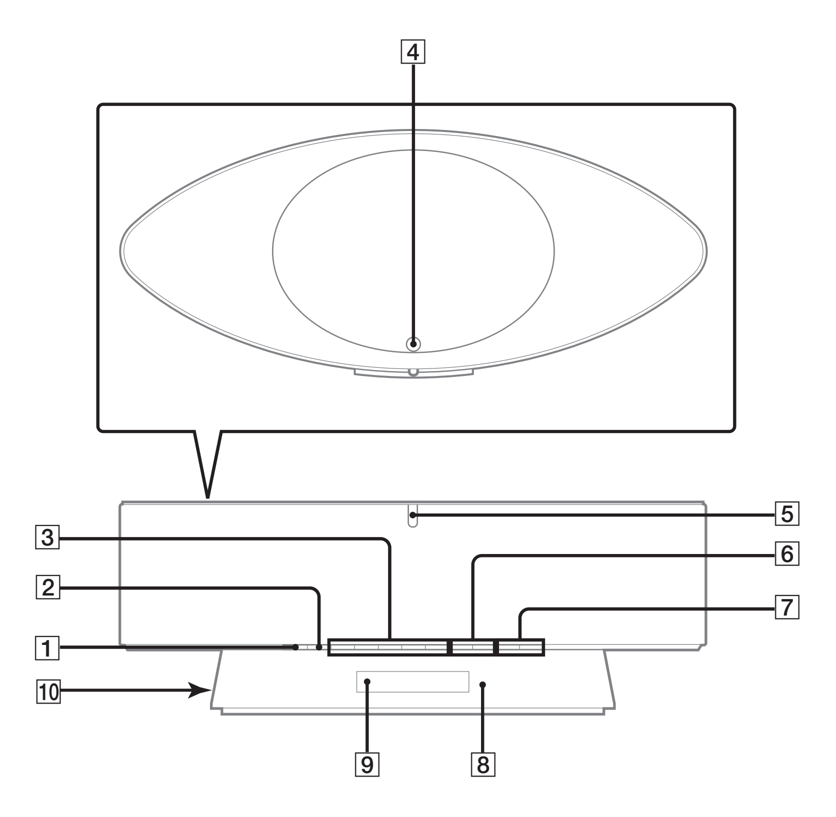
Finestra del display [9]
FUNCTION [2] (23, 30)
NETWORK [5] (12, 14, 15, 16, 17, 18, 19)

P – Z

Presa PHONES [10]
Sensore per comando a distanza [8]
Spia della rete [5] (13)
USER PROFILE 1 – 5 [3] (17, 33)
VOL. +/– [7]

DESCRIZIONE DEI TASTI

I/⏻ (accensione/attesa) [1] (12, 25, 33)
⏏ PUSH OPEN [4] (23)
► (riproduzione) [6] (14, 18, 23)
■ (arresto) [6] (15, 18, 23, 33)



Telecomando

ORDINE ALFABETICO

A – L

ALBUM +/– 9 (15, 18, 23)
DISPLAY 2 (26, 28, 29)
DSGX 14 (27)
ENTER 8 (12, 15, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 31)
FAVORITE
  ADD 10 (16)
  CALL 10 (17)
  DELETE 10 (17)
FM MODE 17 (26, 32)
FUNCTION 23 (23, 30)
LIBRARY
  MODE 21 (14)
  SEARCH 21 (15)

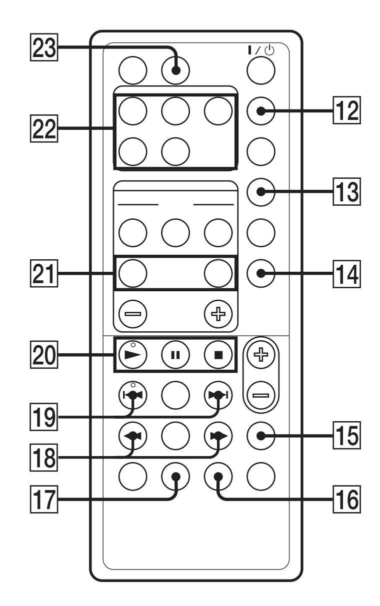
M – Z

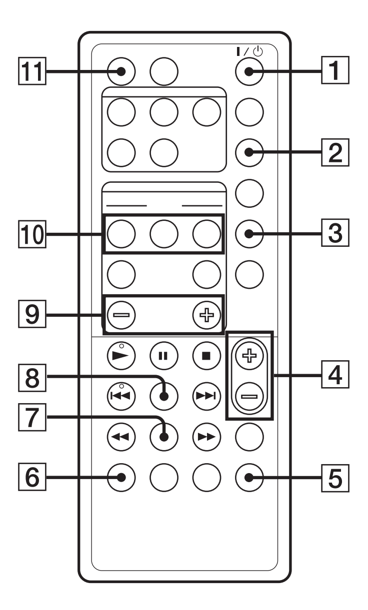
MENU 7 (19)
NETWORK 11 (12, 14, 15, 16, 17, 18, 19)
PRESET EQ 3 (27)
REPEAT 17 (15, 23)
SCROLL 13 (29)
SLEEP 12 (27)
TUNER BAND 15 (24, 26)
TUNER MEMORY 5 (24)
TUNING MODE 16 (24, 26)
TUNING +/– 19 (24, 26)
USER PROFILE 22 (17)
VOL +/– 4

DESCRIZIONE DEI TASTI

I/⏻ (accensione/attesa) 1 (12)
1/ALL 6 (15, 23)
◀◀/▶▶ (riavvolgimento/avanzamento rapido) 18 (15, 23)
←CURSOR/CURSOR→ 18 (15)
⏮/⏭ (ritorno indietro/avanzamento)* 19 (12, 15, 18, 23)
▶ (riproduzione)* 20 (14, 23)
❚❚ (pausa) 20 (15, 23)
■ (arresto) 20 (15, 23)

* I tasti ▶ e ⏮ hanno punti a sfioramento. Usare i punti a sfioramento come riferimento quando si aziona il sistema.





Sony Corporation Printed in Malaysia

http://www.sony.net/